

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA DE MEDICINA

TRABAJO DE TITULACIÓN

PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE: MÉDICO CIRUJANO

TEMA:

ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015

AUTORES:

GILER LOOR CRISTHIAN JAVIER MENDOZA AVELLÁN LETTY MARÍA

PORTOVIEJO – MANABÍ - ECUADOR

2015

DEDICATORIA

Dedico este trabajo principalmente a Dios, por haberme dado la vida y permitirme el

haber llegado hasta este momento tan importante de mi formación profesional.

A mis padres Hugo y Nora por ayudarme con los recursos necesarios para estudiar,

brindándome siempre su gran apoyo, sanos consejos, comprensión, amor y por haberme

sabido inculcar valores y principios para fomentar en mí una personalidad con carácter

de seguridad, empeño perseverancia y constancia para conseguir mis objetivos.

A mis hermanos Katty Jessenia y Víctor Hugo por estar siempre presente, con sus

consejos y palabras de ánimo y optimismo; acompañándome para poderme realizar

profesionalmente.

A mis familiares, mejores amigos y a quienes con su humildad llenos de sonrisas de ánimo

han querido y deseado mi superación.

A mi compañera de tesis y amiga a la ves; por trabajar arduamente y alentarme para que

juntos pudiéramos llegar hasta donde nos habíamos trazado el camino.

Cristhian Javier Giler Loor

ii

DEDICATORIA

A Dios, por haberme guiado día a día y haberme permitido alcanzar ésta anhelada meta.

A mi padre, un ángel que Dios decidió tener, le agradezco por darme todo lo hermoso que me pudo brindar.

A mi madre, mi orgullo, que con amor y sacrificio me impulsó para nunca desistir; es por ella que he logrado llegar hasta aquí y le obsequio totalmente éste triunfo.

A mis abuelitos maternos, mis acompañantes de siempre, que con su presencia llena de amor, valores y principios hicieron de mí una mejor persona.

A mis hermanos, por su apoyo incondicional y ejemplo de superación.

A mi compañero de tesis y amigo, quien con sus ánimos y apoyo incondicional para trabajar siempre estuvo pendiente de que éste día de triunfo llegara.

Letty María Mendoza Avellán

AGRADECIMIENTO

Agradecemos en primer lugar a Dios creador de vida y que con su infinito amor nos ha dado la sabiduría suficiente para culminar nuestra carrera universitaria.

Queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento, reconocimiento y cariño a nuestros padres por todo el esfuerzo que hicieron para darnos una profesión y hacer de nosotros personas de bien, por los sacrificios y la paciencia que demostraron todos estos años para nuestra superación y realización profesional como persona y poder decir que la mejor herencia que nos han legado ha sido la educación que nos brindaron.

A la Universidad Técnica de Manabí y a los docentes de la Facultad de Ciencias de la Salud carrera de Medicina, quienes aportaron con conocimientos para formarnos como profesionales

A nuestro tribunal de tesis, por ser guía para que nuestra investigación avance de acuerdo a las normas establecidas.

A todo el personal del centro de salud del cantón Santa Ana por facilitarnos el acceso y haber desarrollado nuestro trabajo de investigación con éxito

A nuestro director de tesis Dr. Ángel Zamora Cevallos quién con sus acertados conocimientos y apoyo supo guiar el desarrollo de la presente tesis desde el inicio hasta su culminación.

Gracias a todas aquellas personas que de una u otra forma nos ayudaron a crecer como persona y como profesional.

Cristhian Javier Giler Loor y Letty María Mendoza Avellán

CERTIFICACION DEL DIRECTOR DE TRABAJO DE TITULACION

Certifico que el presente trabajo de investigación titulado:

ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015. Ha sido estructurado bajo mi dirección y seguimiento, alcanzado mediante el esfuerzo, dedicación y perseverancia de los autores: CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR y LETTY MARÍA MENDOZA AVELLÁN. Habiendo cumplido con los requisitos y reglamentarios exigidos para la elaboración de un trabajo de titulación previo a la obtención del título de Médico Cirujano.

Es todo lo que puedo certificar en honor a la verdad.

Pongo a consideración del jurado examinar del Honorable Consejo Directivo para continuar con el trámite correspondiente de ley.

Dr. Ángel Zamora Cevallos.

DIRECTOR DEL TRIBUNAL

DE TRABAJO DE TITULACION

CERTIFICACION DEL TRIBUNAL DE TRABAJO DE TITULACION

El Tribunal de Revisión y Evaluación conformado por el Dr. Jhon Ponce Alencastro, Presidente; Dr. Ángel Zamora Cevallos, Director; Dr. Gonzalo Salazar Mendoza y Dr. Jorge Cañarte Alcívar, Miembros del Tribunal de Trabajo de Titulación de la modalidad investigación diagnostica titulada: ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015, cuyos autores Egresados de la Escuela de Medicina: CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR y LETTY MARÍA MENDOZA AVELLÁN, certificamos que se estudió y analizó el mencionado Trabajo de Titulación con el fin de continuar los trámites siquientes para los requisitos estipulados por el Reglamento General de Graduacion de la Universidad Tecnica de Manabí.

| Lo certificamos: | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Dr. Jhon Ponce Alencastro PRESIDENTE | Dr. Ángel Zamora Cevallos. DIRECTOR |
| Dr. Gonzalo Salazar Mendoza MIEMBRO | Dr. Jorge Cañarte Alcívar MIEMBRO |

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA DE MEDICINA

CERTIFICACION DEL TRIBUNAL EXAMINADOR

TRABAJO DE TITULACIÓN

ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015

Trabajo de Titulación sometido a consideración del Tribunal de Revisión y Sustentación, legalizado por el Honorable consejo Directivo como requisito previo a la obtención de título de:

MEDICO CIRUJANO

APROBADO Dra. Ingebord Véliz Zevallos Mg. Ing. Karina Rocha Galecio Mg. DECANA DE LA FCS (E) VICEDECANA PRESIDENTE DE LA COMISION DE INVESTIGACION DE LA FCS (E) Ab. Abner Bello Molina Dr.Jhon Ponce Alencastro ASESOR JURÍDICO (E) PRESIDENTE DEL TRABAJO DE TITULACIÓN Dr. Angel Zamora Cevallos. Dr. Gonzalo Salazar Mendoza DIRECTOR DEL TRABAJO DE MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE TITULACIÓN TITULACIÓN

Dr. Jorge Cañarte Alcivar MIEMBRO DEL TRIBUNAL DE TITULACIÓN

DECLARACIÓN SOBRE DERECHOS DEL AUTOR

Los estudiantes de la Universidad Técnica de Manabí, Facultad de Ciencias de la Salud, Escuela de Medicina, GILER LOOR CRISTHIAN JAVIER Y MENDOZA AVELLAN LETTY MARIA, realizamos el presente trabajo de investigación titulada: "ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015". Por lo tanto declaramos que este trabajo es original y no copia de ningún otro estudio y asumimos todo tipo de responsabilidad que la ley señala para el efecto.

SR. CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR

131325765-9

SRTA. LETTY MARÍA MENDOZA AVELLÁN 130949987-7

CONTENIDO

| DEDICATORIA | ii |
|---|------|
| AGRADECIMIENTO | iv |
| CERTIFICACION DEL DIRECTOR DE TRABAJO DE TITULACION | v |
| CERTIFICACION DEL TRIBUNAL DE TRABAJO DE TITULACION | vi |
| CERTIFICACION DEL TRIBUNAL EXAMINADOR | vii |
| DECLARACIÓN SOBRE DERECHOS DEL AUTOR | viii |
| TEMA: | xiii |
| RESUMEN | xiv |
| SUMMARY | xv |
| CAPÍTULO I | 1 |
| INTRODUCCIÓN | 1 |
| JUSTIFICACIÓN | 2 |
| PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA | 3 |
| OBJETIVO GENERAL | 5 |
| OBJETIVOS ESPECÍFICOS | 5 |
| CAPITULO II | 6 |
| MARCO INSTITUCIONAL | 6 |
| HIPÓTESIS | 21 |
| VARIABLES | 21 |
| VARIABLE INDEPENDIENTE | 21 |
| VARIABLE INTERVINIENTE | 21 |
| VARIABLE DEPENDIENTE | 21 |
| VARIABLES Y SU OPERACIONALIZACIÓN | 22 |
| VARIABLE INDEPENDIENTE: Estilos de vida | 22 |
| VARIABLE INTERVINIENTE: Condiciones laborales | 24 |
| CAPITULO III | 27 |
| DISEÑO METODOLÓGICO | 27 |
| MÉTODO | 27 |
| NIVEL DE INVESTIGACIÓN | 27 |
| LINEA DE INVESTIGACION: | 28 |
| POBLACIÓN Y MUESTRA | 28 |

| POBLACIÓN | 28 |
|--|-----|
| MUESTRA | 28 |
| TAMAÑO DE LA MUESTRA | 28 |
| MÉTODOS DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN | 29 |
| RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN | 29 |
| TÉCNICAS PARA LA RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN | 29 |
| CRITERIOS DE INCLUSION Y EXCLUSION | 30 |
| CRITERIO DE INCLUSION | 30 |
| CRITERIO DE EXCLUSION | 30 |
| CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES | 82 |
| CONCLUSIONES | 82 |
| RECOMENDACIONES | 84 |
| PRESUPUESTO | 85 |
| CRONOGRAMA VALORADO | 86 |
| CAPITULO V | 88 |
| PROPUESTA | 88 |
| TITULO DE LA PROPUESTA | 88 |
| JUSTIFICACIÓN | 88 |
| FUNDAMENTACIÓN | 88 |
| OBJETIVOS | 89 |
| OBJETIVOS GENERAL | 89 |
| OBJETIVOS ESPECIFICOS | 89 |
| MARCO TEORICO | 89 |
| FACTIBILIDAD | 102 |
| RESPONSABLES | 103 |
| PRESUPUESTO | 103 |
| CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES | 104 |
| ANALISIS FODA | 105 |
| ÁRBOL DE PROBLEMAS | 106 |
| MATRIZ DE INVOLUCRADOS | 107 |
| MATRIZ DE MARCO LÓGICO | 109 |
| BIBLIOGRAFÍA | 110 |

| LINKOGRAFÍA | 111 |
|-------------|-----|
| ANEXOS | 114 |

INDICE DE GRAFITABLAS

| GRAFITABLA # 1 | Importancia de la comunicación y afectividad | 27 |
|-----------------|--|----|
| GRAFITABLA # 2 | Asociatividad Actividad física | 29 |
| GRAFITABLA # 3 | Nutrición | 31 |
| GRAFITABLA # 4 | Tabaco | 33 |
| GRAFITABLA # 5 | Alcohol, otras drogas | 35 |
| GRAFITABLA # 6 | Sueño, estrés | 37 |
| GRAFITABLA # 7 | Trabajo tipo de personalidad | 39 |
| GRAFITABLA # 8 | Introspección | 41 |
| GRAFITABLA # 9 | Control de salud y conducta sexual | 43 |
| GRAFITABLA # 10 | Otras conductas | 45 |
| GRAFITABLA # 11 | Factores físicos | 47 |
| GRAFITABLA # 12 | Factores químicos biológicos | 49 |
| GRAFITABLA # 13 | Factores ergonómicos | 51 |
| GRAFITABLA # 14 | Factores psicosociales | 53 |
| GRAFITABLA # 15 | Factores mecánicos | 55 |
| GRAFITABLA # 16 | Porcentaje de hombres y mujeres | 57 |
| GRAFITABLA # 17 | Edad promedio de las personas | 59 |
| GRAFITABLA # 18 | Personas que padecen glucosa | 61 |
| GRAFITABLA # 19 | Personas con colesterol total | 63 |
| GRAFITABLA # 20 | Personas que tienen triglicéridos | 65 |
| GRAFITABLA # 21 | Niveles de presión arterial | 67 |
| GRAFITABLA # 22 | Masa corporal | 69 |
| GRAFITABLA # 23 | Índice cintura cadera | 71 |
| GRAFITABLA # 24 | Distribución Geográfica | 73 |
| GRAFITABLA # 25 | Amortiguación | 75 |

TEMA:

Estilos de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de Salud del Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana, Septiembre 2014 - Febrero 2015

RESUMEN

El presente trabajo de investigación se desarrolló en evaluar los estilos de vida su relación con las condiciones laborales del personal del Centro d Salud Tipo "C" de Santa Ana, en el mismo se pudo demostrar los niveles de glucosa, colesterol, triglicéridos e hipertensión que posee cada una de estas personas y que influyen en su desarrollo laboral dentro y fuera de la institución.

Se efectuaron encuestas para determinar que hábitos no son acordes a una alimentación sana y analizar si practican una rutina de ejercicios, teniendo como resultado un indicador de hipertensión y diabetes en varios trabajadores y en otros funcionarios un alto índice de colesterol, sobrepeso, que son las patologías más importantes que inciden en el estudio efectuado y determinan riesgos cardiovasculares.

La modalidad de investigación adoptada es Diagnostica Propositiva, el tipo de investigación fue descriptiva – analítica, de conformidad a la metodología aplicada, teniendo como población objeto a 70 personas miembros del Centro de Salud de Santa Ana Tipo "C"

Debido al resultado de la investigación se formularon conclusiones y recomendaciones que están relacionados con los objetivos de trabajo y del cual se presentó una propuesta enfocada en charlas de concientización para mejorar las condiciones de vida del personal del Centro de Salud tipo "C" de Santa Ana donde se disertaron temas principales de síndrome metabólico, hipertensión, diabetes, entre otros, que servirán como guía de concientización para cada uno de los trabajadores y funcionarios que se sometan a estos regímenes alimenticios y de ejercicios para una vida saludable.

Palabras Fuerza:

Estilo de vida, condiciones laborales, hábitos alimenticios, glucosa, hipertensión, triglicéridos, colesterol.

SUMMARY

This research was developed to evaluate the lifestyles their relationship with the working conditions of staff of the Centre Health Type "C" of Santa Ana , the same could be demonstrated glucose levels , cholesterol , triglycerides and hypertension has each of these people and influencing their career development within and outside the institution.

Surveys were conducted to determine that habits are not consistent with a healthy diet and analyze if they practice an exercise routine, resulting in an indicator of hypertension and diabetes in several workers and other officials a high level of cholesterol, overweight, which are the major diseases that affect the study conducted and determine cardiovascular risks.

The research method adopted is Diagnostic Propositive, the type of research was descriptive - analytical, pursuant to the methodology applied, with the population under 70 members of the Health Center of Santa Ana Type "C" people

Due to the outcome of the investigation findings and recommendations related to work objectives and a proposal which focused on awareness lectures to enhance the lives of the staff of the Health Center "C" of Santa Ana was presented were made where major issues of metabolic syndrome , hypertension, diabetes lectured , among others, who will guide awareness for each of the workers and officials to submit to these diets and exercise for a healthy life .

Words Force:

Lifestyle, working conditions, food habits, glucose, blood pressure, triglycerides, cholester

CAPÍTULO I

INTRODUCCIÓN

La Organización de las Naciones Unidas ha ayudado para que más personas tengan acceso a los servicios de salud básicos, como la inmunización, el agua salubre y el saneamiento, logrando así diversos adelantos relacionados con la salud.¹

Los centros de salud son los espacios de atención primaria en las pequeñas comunidades así como también en los distritos barriales y municipales. Esto quiere decir que mientras en algunas regiones los centros de salud son el único espacio disponible para recibir atenciones del tipo, en otros lugares como en las grandes ciudades los centros de salud conviven de manera adecuada con otros centros de salud más importantes como hospitales, sanatorios, nosocomios, etc.

Forma de vida que se basa en patrones de comportamiento identificables, determinados por la interacción entre las características personales individuales, las interacciones sociales y las condiciones de vida socioeconómicas y ambientales. El estilo de vida o hábito de vida son un conjunto de comportamientos o actitudes que desarrollan las personas, que unas veces son saludables y otras son nocivas para la salud. En los países desarrollados los estilos de vida poco saludables son los que causan la mayoría de las enfermedades. Dentro del triángulo epidemiológico causante de enfermedad.²

El problema que se presenta se centra en si es factible determinar los estilos de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de Salud tipo "C" del cantón Santa Ana, Septiembre 2014 - Febrero 2015.

El objetivo de la investigación fue identificar los estilos de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de salud tipo "C" del cantón Santa Ana. En la investigación actual se aplicó la metodología no experimental, por lo que se basó en un análisis del estilo de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de salud del centro de salud tipo "C" del Cantón Santa Ana.

¹ http://www.cinu.mx/temas/salud/

² http://digitum.um.es/xmlui/bitstream/10201/6616/1/estilo%20de%20vida%20y%20salud.pdf

JUSTIFICACIÓN

Las condiciones laborales de un trabajador no solo se basan en la consecuencia de los cambios de ritmo de vida, de producción, de horarios, de tecnologías, de aptitudes personales y de la ocupación que ejecuta un trabajador dentro de su puesto de trabajo, sino que la condiciones laborales también se basan en cuidar la integridad física y existencial de un trabajador, ya que los riesgos en el trabajo pueden derivarse de factores físicos, químicos, mecánicos, biológicos, psicológicos, etc.

Una condición laboral está determinada por factores ambientales, factores de seguridad pero sobre todo por los estilos de vida de cada trabajador y también por la combinación de una dieta poco saludable, inactividad física y factores como el consumo de tabaco y la ingestión excesiva de alcohol tiene un efecto acumulativo, o incluso sinérgico, que propicia una mayor incidencia de enfermedades crónicas. Estudios poblacionales revelan que hasta 80% de los casos de cardiopatía coronaria y 90% de los casos de diabetes mellitus tipo 2 pueden evitarse si se adoptan estilos de vida saludables, mejorando de ésta manera la condición laboral y el buen desempeño de un trabajador dando mejores resultados en su trabajo. (MINISTERIO DE TRABAJO Y ASUNTOS SOCIALES, 2013)

En base a esto, éste trabajo estuvo dirigido hacia la finalidad de mejorar la condición laboral del personal de salud del centro de salud tipo "C" del cantón Santa Ana, estableciendo la necesidad de identificar las causas, incidencias y hábitos nutricionales que conglomeran los estilos de vida en el personal profesional que labora dentro de dicho Centro de Salud.

Además, ésta investigación fue importante porque propone estrategias de prevención de enfermedades causadas por llevar malos estilos de vida y tener una inadecuada condición laboral, que tiene como objetivo fomentar una alimentación saludable e invertir su avance dentro de la población ecuatoriana en las diferentes etapas del ciclo de vida, logrando de ésta manera reducir sustancialmente la morbilidad, al proponerse dichas estrategias de cambio

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Hoy en día se han incrementado ciertas enfermedades degenerativas debido a estilos de vida deficientes; entre las principales enfermedades crónicas degenerativas que destacan son: Diabetes Mellitus, enfermedades cardiovasculares, hipertensión arterial, elevación en las concentraciones sanguíneas de colesterol y triglicéridos (dislipidemias), entre otras. Cabe mencionar que de 4 a 5 millones de personas son diagnosticadas con Diabetes Mellitus y según la Encuesta Nacional de Salud (ENSA) es la primera causa de muerte en América latina. Siendo éstas vinculadas a estilos de vida poco saludables (consumo de alcohol, tabaco, mala alimentación, entre otras). (OM-C INSTITUCION DE SALUD, 2014)

Las enfermedades cardiovasculares originan el 31 % de las muertes en América latina, de hecho las estadísticas indican que el 20,7 millones de personas morirán por esta causa durante la primera década del siglo XXI, solamente en América latina y esto sucede porque justamente no existe una buena condición laboral relacionada a los estilos de vida de cada trabajador. (UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER, 2012)

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) las enfermedades cardiovasculares, son los responsables de alrededor del 30 % de las defunciones mundiales, con un incremento a través del tiempo, producto del envejecimiento de la población y de los cambios de los estilos de vida que ahora propenden a la inactividad física, el tabaquismo y la dieta rica en grasa saturada. (TEXAS HEART INSTITUTE, 2015)

En el Centro de salud Santa Ana labora diariamente profesionales que brindan atención primaria y pre hospitalaria, pero a pesar de contar con reglamentos internos no existe predisposición ni tiempo por parte de ellos para mejorar su condición laboral y de esa manera fomentar la prevención de enfermedades laborales asociadas a estilos de vidas tales como la diabetes, el sobrepeso, la hipertensión arterial, el síndrome metabólico, enfermedades crónicas digestivas entre otras; que condicionan su salud por llevar malos hábitos nutricionales, sedentarismo, falta de actividad física

Ante esta problemática se formula la siguiente pregunta:

¿Cómo se relacionan los estilos de vida con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de Salud tipo "C" del cantón Santa Ana, septiembre 2014 – febrero 2015?

SUBPROBLEMAS

¿Qué incidencia tiene las características demográficas y culturales del personal del Centro de Salud de Santa Ana con la edad, sexo y antecedentes patológicos personales?

¿Cuáles son los estilos de vida del Personal del Centro de Salud de Santa Ana?

¿Qué condición laboral tiene el Personal en estudio?

¿Cuáles estilos de vida se relacionan más con las condiciones laborales, teniendo en cuenta edad, sexo y antecedentes patológicos personales del Centro de Salud de Santa Ana?

¿Mediante qué instrumentos se puede fomentar los estilos de vida saludables en pro con las condiciones laborales del personal del Centro de Salud?

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Determinar la relación de los estilos de vida con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de salud tipo "C" del cantón Santa Ana.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Determinar las características socios demográficos y culturales de la población en estudio en relación a edad, sexo y antecedentes patológicos personales.

Analizar los estilos de vida del personal que labora en el Centro de Salud Tipo C del cantón Santa Ana.

Reconocer las condiciones laborales del personal que labora en el Centro de Salud del Cantón Santa Ana.

Establecer los estilos de vida que más se relacionan con las condiciones laborales, en relación a edad, sexo y antecedentes patológicos personales.

Construir un instrumento que fomente los estilos de vida saludables y el mejoramiento de las condiciones laborales mediante la sociabilización de charlas magistrales al personal que labora en el Centro Tipo C del Cantón Santa Ana.

CAPITULO II

MARCO INSTITUCIONAL

El cantón Santa Ana, geográficamente se encuentra ubicado en el centro sur de la Provincia de Manabí, en un hermoso valle rodeado por los cerros: Peminche y Bonce al noroeste, el cerro Mate al sur, las Guaijas y las montañas del Sasay al oeste; limita al Norte con el Cantón Portoviejo, al Sur con los Cantones Olmedo y 24 de Mayo; al Este con el Cantón Pichincha y al Oeste con los Cantones 24 de Mayo, Jipijapa y Portoviejo.

Debido al aumento poblacional del Cantón Santa Ana en el año de 1965 se reunieron un grupo de personas preocupadas por la salud del pueblo santanense, conformándose el Comité de Caballeros, quienes consiguieron que el consejo cantonal donara el terreno y gracias a la decisiva intervención del Doctor Francisco Vásquez Balda- Director del Programa Integral de Salud de Manabí se creó el PISMA el 2 de agosto de 1967.

El 12 de Marzo de 1992 este centro asistencial se lo denomino Centro de Salud Materno Infantil, siendo su Director el Dr. Hilario Cedeño Cantos quién se mantuvo en este cargo por más de 30 años.

En abril de 1992 pasa a ser Área de Salud N.10, dependiendo administrativamente de la Dirección Provincial de Salud, en diciembre de 1999 se descentraliza teniendo autonomía en la administración de sus recursos; a pesar que desde noviembre de 1999 ya existía un decreto de descentralización de todas las 12 Áreas de la Provincia de Manabí, no aplicándose al Área 10 por falta de recursos humanos.

El 30 de marzo del 2012 el Área de Salud es denominada Distrito 4 de acuerdo al Registro Oficial N.279. Actualmente la dirección de este centro de salud está liderada por el Doctor Luis Alberto Segovia Gómez.

Se encuentra ubicado en el centro de la ciudad de Santa Ana, en las calles: Pedro Carbo, entre Ángel Rafael Álava y Horacio Hidrovo, a 1° 12' de Latitud Sur y 80° 22' de Longitud Oeste. (GAD SANTA ANA, 2015)

MARCO TEORICO

La Organización Mundial de la Salud en el año 1986 conceptualiza al estilo de vida como la manera general de vida, tomando una perspectiva encasillada en una interacción de las condiciones vitales y comportamientos individuales determinados tanto por influencia de factores psicosociales como por las características y cualidades personales, definiéndolo como sinónimo de los comportamientos relacionadas con la salud individual de cada persona. (MARQUEZ & VALLEJO, (2012)) (pág. 38).

Por otra parte se establece que el estilo de vida es de génesis conductual y observable, que viene determinado por las acciones, los buenos y malos valores y aquellas motivaciones personales de los individuos.

Es por esta sencilla razón que se puede decir que el estilo de vida es un conglomerado de comportamientos o hábitos que están en una estrecha relación con la salud individual de las personas, y que determinan la forma de vivir y actuar a distintas circunstancias de un grupo de individuos.

El estilo de vida al momento de estar relacionado con las actividades que realiza el ser humano de alguna forma beneficia o afecta sus condiciones de vida, ya sea en el ámbito laboral, núcleo familiar, ámbito económico y social.

Algunos reconocidos autores lo ponderan al estilo de vida en una conceptualización social- psicológica, porque la encasillan como el comportamiento que decide adquirir cada persona delimitando la personalidad y medios utilizados para satisfacer necesidades principales. Es importante entender tres parámetros importantes, en primer orden se establece lo material, es decir todo aquello que el individuo posee y es de su propiedad, su domicilio, su vehículo, su ropa, entre otras cosas. En segundo orden, lo característico del ámbito social que se determina por la manera en la que se desenvuelve el individuo dentro de la familia, en grupos de confraternidades, redes de labor social ya sean en instituciones o en asociaciones con fundaciones. En último y tercer orden entender y desarrollar un plano ideológico, el cual se establece a través del comportamiento, creencias religiosas, ideales puntualizados en su vida.

Se logra confirmar lo estipulado por (Advance, (s.f)) que configura que los modelos de estilos de vida no deberían orientarse de manera solitaria del margen cultural, político, económico y social, porque en caso de no ser así determinaría que no hubieran mejores condiciones de vida y de bienestar para los seres humanos.

Un favorable estilo de vida puede obtenerse si las personas realizan actividades que son de su agrado para poder lograr los objetivos que permitan tener un equilibrio básico con todo aquello que no es de gusto o preferencia. Puesto que a veces las personas no pueden identificar lo que es benéfico o maléfico por tanto que no es tan fácil dilucidar una vida llena de bienestar y en la búsqueda de aquello el ser humano tiene que continuar.

Según (Andreu, 2014)³, cuatro son los parámetros esenciales que establecen los órdenes o niveles de salud, en primer orden se encasilla el estilo de vida individual que constituye el 43% y es por esto que su estudio es importante como un buen estado de salud de la persona, en segundo orden la herencia genética con un 27%, continuado de un 19% que estaría determinado por el medio ambiente en el que se desarrolla que constituiría el tercer orden y el 11% por el sistema sanitario que corresponde al cuarto orden, ya que la sanidad es un factor importante para desarrollar un excelente estilo de vida.

El correcto control de la salud o su injerencia, dependería de cada una de las personas, al seguir estipulados hábitos saludables y aniquilar costumbres que causen prejuicios o nocividad a la salud logrando determinar que el estilo de vida sea bueno y favorable y no condicionen la salud negativamente.

En los actuales momentos la mayoría de las poblaciones padecen de algún tipo de patologías debido a las condiciones laborales de los lugares donde laboran definida o transitoriamente y estilos de vida que no son adecuados y que de una u otra forma afectan la salud; consumir alcohol, tabaco y sustancias psicotrópicas, adquiridas por las personas en alguno de los casos como vía de escape a las dificultades presentadas en su diario y entorno vivir.

_

³ http://www.fbbva.es/TLFU/microsites/salud/tlfb_librosalud_ficha_5.html

El estilo de vida saludable hace énfasis a comportamientos que pueden ser beneficiosas para la salud, la manera en que el hombre sepa mantener el equilibrio entre hábitos beneficiosos y hábitos nocivos serán importantes en el proceso salud – enfermedad. Es por esta razón que el ser humano deberá desarrollarse en un entorno libre de problemas conservando un buen lugar de trabajo, un buen hogar un buen estado físico y de ánimo para establecer un buen estilo de vida (E, Armayones, & Pousada, 2009)

Otros importantes autores por su parte manifiestan que un estilo de vida saludable es aquel que se acompaña de una dieta equilibrada y balanceada, buena actividad física cardiovascular, recreación y distracción, moderación en el trabajo y llevarse bien con los compañeros de trabajo, prevención responsable de enfermedades y disminuyendo factores dañinos como el estrés laboral producto de una inadecuada condición laboral, contaminación y agentes externos que perjudiquen el bienestar de una persona, entre otros que serían negativos para la salud. Las condiciones laborales son aquellas directrices mediáticas donde se desarrolla el trabajo producido por una persona, estas a su vez determinan directamente en parte a los estilos de vida de cada persona, haciendo un análisis interpretativo se considera que al haber una mala condición laboral de un empleado se afectaría por el estrés laboral constituyendo un factor preponderante para generar un estilo de vida negativo, al sobrecargarse de trabajo y estrés se descuidarían los horarios de alimentación y ejercicio físico, llevando al ser humano al sedentarismo y propenso a enfermedades desequilibrándose en su entorno y salud laboral.

Durante los últimos años, distintos modelos conceptuales han incorporado variables que permiten analizar y constituir un estilo de vida que motive y promueva la salud.

Las variables determinadas y asociadas con un saludable estilo de vida son: el consumo de sustancias psicotrópicas, hábitos de alimentación, actividad cardiovascular y física, hábitos de descanso y recreación, accidentes laborales, domésticos y conductas de alto riesgo, higiene y sanidad personal, actividades de ocio y tiempo libre, conducta sexual riesgosa, hábitos de prevención y ergonomía, control del estrés laboral, revisiones médicas eficaces, consumo de medicamentos no recetados y otros que también participan como la religión, estudio e ideologías.

Despojarse de la vida sedentaria y practicar algo de ejercicio cardiovascular antes de ir al trabajo y empezar nuestras actividades diarias, como caminar media hora diaria, combinada con una sana y adecuada alimentación ayudarán positivamente y potencialmente a mejorar la salud, obtener un mayor rendimiento laboral en buenas condiciones laborales y saber motivar una armonía social, configuraría un modelo ejemplar de vida sana

Los principios de una alimentación sana son sencillos, las bases se enfocan en comer de manera variada y saludable con el objetivo de aportar nutrientes requeridos para cumplir con lo necesarios para mantener una buena salud física y mental.

Los alimentos que son consumidos de forma apropiada ayudan a la prevención de múltiples enfermedades que van desde las más sencillas a las más complejas por ejemplo, síndrome metabólico, enfermedades cardiovasculares y oncológicas, pero es alarmante que la mayor parte de la población adopte hábitos alimenticios inapropiados que lo que se ganaría con esto sería padecer de alguna alteración en la salud.

La obesidad y el sobrepeso son una de las enfermedades actuales que se manifiestan con una aumentada frecuencia, que va de la mano de una abusiva ingestión de carbohidratos, grasas saturadas y calorías que producen nocividad al sistema cardiovascular e incluso puede causar taponamiento de arterias coronarias y provocar ateroesclerosis.

La solución no consiste en someterse a una dieta dictatorialmente rígida, pues nadie sería capaz de soportarla a perpetuidad. Es mucho más simple introducir unos mínimos cambios en los hábitos dietéticos que pueden permanecer en toda la vida y que mejorarían el balance y equilibrio nutricional en la salud.

Si las personas tomaran conciencia y adoptaran como excelente habito la lectura para instruirse y saber cómo consumir los alimentos adecuados, en que ración y cantidades, cómo hacer una dieta equilibrada que se adapte al correcto y adecuado funcionamiento de nuestro organismo o buscar la ayuda de algún profesional en nutrición, al respecto se podría lograr un equilibrio en la salud y en cada una de las actividades que se realiza en el diario vivir.

Para (Prat, 2014)⁴ la práctica de cualquier tipo de ejercicio físico cardiovascular durante un tiempo mínimo de veinte a treinta minutos, tres veces por semana, mejora el estado físico y fisiológico general de las personas. Ayuda a controlar el estrés laboral, se llena el ser humano de felicidad, se liberan endorfinas que son las hormonas de la felicidad y todo esto también contribuye a reducir el riesgo de desarrollar enfermedades generadas por el sedentarismo.

Según (IBAÑEZ, 2012)⁵ explica que los deportes y el ejercicio son elementos básicos que no deberían faltar en un estilo de vida saludable, relacionando a la amplia evidencia científica que reportan beneficios en el campo físico, mental y emocional.

Es por ello que resulta importante hacer énfasis que antes estas consideraciones, a nivel mundial y en nuestro país se alienten y motiven estrategias que promuevan la salud física y hagan que las personas adquieran estilos de vidas activos, dejando aún lado el sedentarismo y aumentando la vitalidad con actividad física.

Dentro del conglomerado de las actividades físicas cardiovasculares que hoy en día puede practicar cualquier persona en nuestro medio están: caminar veinte minutos o media hora, andar en bicicleta, practicar la bailo terapia, trotar, nadar, ya que esto de alguna u otra forma ayudan a que no se desarrollen enfermedades como diabetes, hipertensión, enfermedades del corazón entre otras como el síndrome metabólico y en caso de padecerlas el ejercicio físico contribuye a controlarlas y a vivir mejor.

El estilo de vida se construye por un conglomerado de actos que se repiten, los mismos que generan una costumbre o habito, relacionados a valores, condiciones sociales y condiciones laborales, económicas y a la propia autoestima de cada persona. También puede ser establecido como las decisiones que cada persona decide tomar sobre su estado de salud y sobre los cuales ejerce su autocontrol. Todas estas acciones ayudan a que la persona escoja deliberadamente su profesión, sus amistades, su espacio de descanso y las actividades distractoras con sus familiares.

-

⁴ http://www.fbbva.es/TLFU/microsites/salud/tlfb_librosalud_ficha_5.html

⁵ http://www.corriendodesdezero.com/2012/04/actividad-fisica-y-estilo-de-vida.html

El estrés es un complejo fenómeno que aparece con mucha frecuencia en el ámbito laboral, el tiempo estaría relacionado como uno de los productores de esta respuesta fisiológica y psicológica del comportamiento humano, por ello es importante aprender a controlarlo y saber manejarlo para tener un equilibrado y adecuado desarrollo personal, y gozar de bienestar laboral y salud mental.

La carencia de recursos que afecten la economía de la persona seria otro gran productor de estrés, debido al apuro que se traduce en ansiedad y desesperación de pagar deudas e incurrir a préstamos riesgosos para solucionar mencionadas deudas, y de esta manera se produce un círculo vicioso de nunca acabar si la persona se descontrola mentalmente por el estrés. Esto se ha demostrado que progresa la vulnerabilidad de padecer enfermedades debido a la afectación de la salud mental, se pierde el interés laboral, la motivación y el interés de la vida en general.

El estrés provocado en el trabajo puede deberse a la ausencia de interés por el mismo, un aumento en el orden de exigencia y de responsabilidad sin motivaciones, inseguridad laboral, sueldos bajos, en donde se ve reflejado la desmotivación del trabajo en su rendimiento diario, por mencionada razón se debe insistir en mantener el interés de la actividad que se realiza con el fin de lograr exitosos resultados. Cuando se trabaja en una adecuada condición laboral, donde hay seguridad, motivación al trabajador, respetando su espacio, horarios alimenticios y sobre todo no se lo explota, se logra generar un ambiente de armonía y compañerismo liberando del estrés a cualquier trabajador.

Las personas que desarrollan trabajos a los que no están acostumbrados ni adaptados, encuentran un aumento potencial de estrés y una alta posibilidad de generar reacciones negativas.

Conglomerado de variables que establecen la realización de una acción específica y el ambiente en que ésta se desarrolla, en cuanto que dichas variables definen la salud del funcionario, operario o trabajador en la triple dimensión establecida por la Organización Mundial de la Salud.⁶

_

⁶ https://conceptosdesalud.wordpress.com/2010/08/09 /salud-laboral/

Existen condiciones laborales de tipo físico, psicológico y social que provocan sentimientos de insatisfacción y estrés laboral, entre ellas tenemos un ambiente de trabajo inadecuado no acorde a la motivación personal de un trabajador con un ritmo muy acelerado, rotación de turnos sin mucho descanso, conflictos entre compañeros provocando intolerancia, conflicto de liderazgos, y factores ambientales y ergonómicos como el ruido, polvo, vibración, humedad, temperaturas inadecuadas, aislamiento. (Estilo de vida y trabajo, s.f)⁷.

Desarrollar un trabajo que no se acomode o adapte a nuestros gustos o preferencias, laborar dentro de una oficina donde hay mucho ruido o en un ambiente donde existen diferencias e intolerancia entre compañeros podría ser un detonante que ejerza una influencia negativa que pueda desmejorar progresivamente la salud de las personas, reducir la concentración y el rendimiento del trabajo de forma eficiente.

La vinculación entre la condición laboral y la salud laboral quedan íntimamente encaminados dentro en un estilo de vida que debería ser saludable y optimo, tanto por su remuneración económica como por la sociabilidad del ser humano con otras personas que aporten a el progreso de una comunidad, pero se podría convertir en un factor negativo cuando el ambiente y condiciones laborales no son adecuadas afectando la salud de una manera perjudicial.

La condición laboral y la salud laboral tienen como misión y meta mantener el bienestar físico, emocional y psíquico del trabajador, y se conceptualiza como un ambiente adecuado en donde el trabajador sea capaz de tener participación activa motivada por el lugar y compañeros con quien labora y digna de las condiciones de seguridad y salud.

Queda determinado que en algunas condiciones el trabajo puede ser un factor preponderante que determine el deterioro de la salud de una persona, por eso es importante el aseguramiento y la prevención de la salud laboral, ya que podrían detonarse daños de tipo físico, psíquico y emocional.

_

⁷ http://www.arlsura.com/index.php/component/content/article/25-centro-de-documentacion-anterior/autogestion-de-salud-anterior/448-estilos-de-vida-y-de-trabajo#sthash.NbHzcy5I.dpuf

La higiene personal también está vinculada con la salud, depende de cada una de las personas verse y sentirse bien, es decir poseer una autoestima adecuado, entre las actividades que se relacionan con una buena higiene se encuentra el ducharse a diario, el mantener las uñas cortas y limpias, higiene de boca, nariz, oídos y de las manos, así también mantener el lugar donde vive en condiciones limpias para evitar contagios y dar una buena presentación personal.

Además se deben tener en cuenta que hábitos como saber controlar el estrés, mantener una dieta equilibrada saludable, despojar hábitos nocivos para la salud como el alcohol y el tabaco, mantener las manos aseadas muy limpias antes y después de los alimentos o después de utilizar el baño, esto ayudaría a reducir morbilidades, contribuyendo a mantener un estado saludable y así establecer un estilo de vida saludable respetándonos como personas y auto cuidándonos en dar siempre una excelente imagen y carta de presentación (Laboral, 2010)

El lugar de trabajo aséptico y ordenado son características que no deben de faltar para un ambiente armonioso, se debe organizar y categorizar, es decir seleccionar las cosas de interés y desechar los objetos que no sirven, para luego ordenar las cosas realmente importantes en lugares estratégicos que faciliten encontrase cuando se desee buscar algo de ser necesario, la limpieza, el orden y la disciplina son indispensables para tener el área o lugar de trabajo en condiciones óptimas y sea ejemplo para los demás compañeros de trabajo.

Los beneficios de tener un lugar o espacio de trabajo adecuado indispensables que no deberían olvidarse; son los siguientes: operaciones muy fáciles y seguras que no atenten contra la vida de ningún trabajador, un ambiente laboral agradable fresco y seco, incorporación de calidad humana, aumento de la eficiencia y rendimiento, contribución a plantear y desarrollar hábitos buenos y ejemplares haciendo de esta hermosa manera de trabajar que los resultado sean visibles a todos. (Laboral, 2010)

En nuestro medio existen asociaciones y organismos gubernamentales encargados de velar, controlar y verificar que las instituciones y empresas públicas o privadas cumplan con ciertas políticas internas de seguridad y bienestar en el ambiente donde el empleado realiza y cumple sus actividades laborales, con el objetivo y meta de reducir

los riesgos nocivos de accidentes laborales y patologías en el trabajo, ligado y vinculado a capacitaciones constantes sobre cómo mejorar la condición y la salud laboral al talento humano, llenándolo de responsabilidad y concientización.

TEST FANTASTICO PARA MEDIR Y OPTIMIZAR LOS NIVELES DE VIDA DE LAS PERSONAS

Definición

El test fantástico fue creado para prestar la ayuda a los profesionales de la salud para medir e investigar los estilos de vida de sus pacientes, con el objetivo final de evaluar la confiabilidad y validez del cuestionario Fantástico y las respectivas preguntas que determinan si un estilo de vida es adecuado y no adecuado.

El cuestionario o encuesta «FANTÁSTICO» es un instrumento diseñado en el departamento de medicina familiar de la universidad McMaster de Canadá para permitir identificar, determinar y medir el estilo de vida de una población particular en estudio, actualmente está validado y es utilizado con más frecuencia en países latinoamericanos como Colombia, Chile, Argentina y México.

El test Fantástico a manera de acróstico tiene su significado de lo que se pretende investigar o medir en relación con los estilos de vida de cada persona en estudio y las categorías que las identifica, así pues la F: familia y amigos, A: asociatividad y actividad física, N: nutrición, T: tabaco, A: alcohol y otras drogas, S: sueño y estrés, T: trabajo y tipo de personalidad, I: introspección, C: control de salud y conducta sexual, O: otras conductas. En cada una de las letras según la categoría se despliegan preguntas que miden los estilos de vida.

Importancia

Permite de una manera entretenida y educativa a los profesionales de la salud u otro en general encontrar de manera rápida y objetiva los parámetros de riesgo y

pronóstico del estilo de vida de cada persona que pueden ser mejorados con la intervención de un equipo de salud y la participación educada del paciente comprometiéndolo a mejorar.

Características

En el test fantástico se incluyen las siguientes características:

Investiga diez categorías, aspectos psicológicos y sociales vinculados al estilo de vida.

Sus versiones en inglés y español, han sido validadas en jóvenes estudiantes en trabajadores y en pacientes de consulta médica general.

Han sido adaptadas y encasilladas por un panel de profesionales responsables del departamento de medicina familiar de la universidad McMaster en Hamilton- Ontario - Canadá y así la salud sería mejor comprendida por el sujeto común.⁸

Los estilos de vida se caracterizan por factores de comportamiento y conducta que podrían tener o inducir a un efecto sobre la salud de una persona y se vincula con algunos parámetros que determinan las actitudes, valores y conductas en la vida de en una persona, en la década los ochenta, se observó y determinó que las dislipidemias, la hipertensión arterial y la hiperglicemia, eran condiciones desfavorables que frecuentemente se las asociaban a un mal estilo de vida. Otros autores han hecho énfasis que personas que profesan comportamientos y preferencias vinculadas con un estilo de vida saludable como alimentación balanceada y equilibrada, práctica regular de actividad física cardiovascular, cero consumo de alcohol, tabaco y otras drogas, el riesgo de presentar patologías cardiometabólicas era mucho menos, al compararse o distinguirse con sus detractores que mostraban y expresaban un estilo de vida inapropiado. En este ámbito, cobra valía el confronta miento de reconocer los estilos de vida y su influencia sobre la salud de toda

-

⁸ http://buenaspracticasaps.cl/wp-content/uploads/2013/10/Como_es_tu_estilo_de_vida.pdf

persona, a pesar que, en la actualidad se demuestre una enorme vacío en la puesta en práctica de instrumentos que valoren este test "FANTASTICO". En este sentido, para saber el comportamiento y las conductas de una población en estudio o proponer cierto apoyo para cambiar aquellos hábitos perjudiciales y nocivos para la salud, se han diseñado test a manera de cuestionarios, que especifican dichos parámetros de comportamientos, algunos de ellos de carácter económico y de aplicación fácil. (ROBINSON RAMIREZ, 2012)

Contenido del test, cuestionario "FANTASTICO"

Familia y amigos: Comunicación. Compartir sentimientos con las personas. Abrazar a una persona que se quiera todos los días.

Asociatividad: Integrarse en grupos. Participar en organizaciones. Sumarse al desafío de diseñar de una forma positiva colaborando siempre y encontrando la posibilidad para conseguir una vida llena de calidad.

Actividad física: realizar rutinas físicas cardiovasculares, por lo menos caminar media hora diaria; bailar, andar en bicicleta, trotar, jugar con los niños; realizar ejercicio físico por lo menos media hora tres veces en la semana.

Nutrición: Incluir frutas y verduras en la alimentación balanceada, además de pan integral y varios cereales, pescados, carnes ricas en proteínas y lácteos descremados.

Evitar alimentos ricos en la sal, en azúcar y la comida con alto contenido hipercalórico, también disminuir las grasas saturadas. Mantenerse en forma.

Tabaco: Dejar consumir cigarrillos. Buscar ayuda de un profesional. Buscar ambientes libres del humo de cigarrillos.

Alcohol: evitar beber y embriagarse. Consumir menos cerveza o tragos fuertes. No conducir después de beber alcohol.

Sueño, Estrés: Tratar de dormir 7 a 8 horas por noche. Practicar técnicas de relajación y meditación, aplicar técnicas de respiración para liberarse del estrés.

Tipo de personalidad: Tratar de ser ecuánime y tolerante. Busca maneras de relajarse, ser sociable y buen compañero, disfrutar la vida y buscar ayuda si se cae en depresiones transitorias

Trabajo: Valorar lo bueno de la condición laboral en que se desenvuelve.

Introspección: Pensar siempre positivamente. Alejarse de la depresión, tratar de mantenerse activo y estar en paz interior. Desarrollar des estresantes pasatiempos.

Control de Salud: acudir a citas médicas con frecuencia, no descuidar la salud.

Conducta sexual: Evitar llevar conductas sexuales riesgosas, planificación familiar

Otras conductas: Tener prudencia al manejar, usar siempre el cinturón de seguridad, respetar señales de transito (LANGE, 2006)

MARCO CONCEPTUAL

Ambiente laboral: se entiende por aquellas situaciones o elementos que guardan afinidad por el trabajo cotidiano, entendiéndose este último por la actividad física o intelectual que tendría una remuneración económica. Según (Chiang & Martin, 2010) expresan que el clima en el trabajo influye en la satisfacción de los trabajadores y por lo tanto en la productividad.

Atención primaria: se denomina así a la asistencia sanitaria que recibe el individuo, y las familias de su entorno con un costo accesible. Según (Cruz Peñate, 2011)⁹ lo define como la asistencia sanitaria esencial basada en métodos y tecnologías prácticas, científicamente fundadas y socialmente aceptables, puesta al alcance de todos.

Calidad de vida: según (Palomba, 2008) este término es multidimensional a las políticas sociales, es decir que el mantener buenas condiciones de vida y un alto grado de bienestar incluye también la satisfacción de la colectividad, logradas a través de políticas individuales.

Comportamiento humano: se lo define como las conductas exhibidas que se verían determinados por la cultura, emociones, valores, ética entre otras. Desde la infancia el comportamiento va ligado a lo que se observa en el medio en el que se desenvuelve, para luego en la etapa de la adultez los cambios físicos y psicológicos cambiaran drásticamente debido a las nuevas experiencias.

Conductual: es un conjunto de comportamientos y actos exteriores de un individuo y que por exaltar esas características resulten visibles y elogiables, que merecen ser observados por otras personas. (ABC, s.f)¹⁰

19

⁹ http://www.minsalud.gov.co/Documentos%20y%20Publicaciones/APS.pdf

¹⁰ http://www.definicionabc.com/social/conducta. php#ixzz3KfJeC1kp

Contexto social: Abarca todos los factores culturales, económicos, históricos, etc. que forman parte de la identidad y de la realidad de una persona. (Contexto social, s.f)¹¹

Costumbres dietéticas: Se refiere a la combinación de grupos de alimentos que formaran parte de la dieta del individuo.

Ergonomía: Es el conjunto de conocimientos científicos aplicados para que el trabajo, los sistemas, productos y ambientes se adapten a las capacidades y limitaciones físicas y mentales de la persona. (Ergonomia, s.f)¹²

Morbilidad: Hace referencia a un número determinado de sujetos que padecen una patología en un tiempo y población determinada.

Atención Pre hospitalaria: Comprende la realización de actos encaminados a proteger la vida de las personas y consiste en la atención y estabilización del paciente enfermo o lesionado en el sitio del accidente o incidente, trasladándolo luego, con soporte básico o avanzado de vida, a un centro asistencial. (Hernandez, 2012)

Sedentarismo: Es el estilo de vida caracterizado por la permanencia en un lugar definido como habitad. Su desarrollo tiene que ver con el deseo del individuo de alcanzar condiciones de vida tranquila y segura que no dependan de los recursos que lo rodean. (Martinez, 2011)

Triangulo epidemiológico: Es un tradicional modelo de las causas de las enfermedades que está formado por el medio ambiente, los agentes y el huésped (Caicedo, 2012)

-

¹¹ http://definicion.de/contexto-social/

¹² http://www.ergonomos.es/ergonomia.php

HIPÓTESIS

Los estilos de vida inciden en las condiciones laborales del personal de salud del Centro de Salud tipo "c" del Cantón Santa Ana, Septiembre 2014 - Febrero 2015

VARIABLES

VARIABLE INDEPENDIENTE

Estilos de vida

VARIABLE INTERVINIENTE

Condiciones Laborales

VARIABLE DEPENDIENTE

Personal de Salud

VARIABLES Y SU OPERACIONALIZACIÓN

VARIABLE INDEPENDIENTE: Estilos de vida

| CONCEPTUALIZACION | DIMENSIÓN O CATEGORIA | INDICADOR | ESCALA |
|------------------------------|--------------------------|----------------------|--|
| Un estilo de vida saludable | Nivel de vida | Régimen de vida | ¿Tiene usted un régimen de vida saludable? |
| está configurado | | | SI NO |
| fundamentalmente por el | | | |
| mantenimiento de una dieta | | | ¿Realiza adecuadamente sus horarios de alimentación? |
| alimenticia suficiente y | | | SI NO |
| equilibrada, la abstinencia | | | |
| de tabaco, el consumo muy | Alimentación | Hábitos alimenticios | ¿Se efectúa periódicamente revisiones preventivas de |
| moderado de alcohol, la | | | salud? |
| observancia de un patrón de | | | SI NO |
| utilización supervisado y | | | |
| controlado de ciertas | | | ¿Efectúa actividad física constantemente? |
| sustancias, y la práctica de | | | SI NO |
| una actividad física regular | | | |
| | | | |

| y de una conducta sexual | ¿Se realiza estudios clínicos cotidianamente? | | ¿Se realiza estudios clínicos cotidianamente? |
|--------------------------|---|------------------|---|
| segura. (Prat, A. 2014) | Salud | Salud preventiva | SI 🗆 NO 🗀 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

VARIABLE INTERVINIENTE: Condiciones laborales

| CONCEPTUALIZACION | DIMENSIÓN O CATEGORIA | INDICADOR | ESCALA |
|--|--------------------------|-----------------------------|---|
| Se entiende como condiciones de trabajo cualquier aspecto del trabajo con posibles consecuencias negativas para la salud de los trabajadores, incluyendo, además de los aspectos ambientales y | Desempeño laboral | Cumplimiento de actividades | ¿Ha tenido algún problema en lo laboral por su estilo de vida? |
| los tecnológicos, las cuestiones de organización y ordenación del trabajo. (ISTAS, 2010) | Salud | Eficiencia laboral | ¿Cree usted que su desempeño laboral está ligado al estilo de vida? SI NO |
| | | | |

| Nivel de salud | ¿Considera u | sted que las |
|----------------|-----------------|--------------------------------|
| | condiciones | laborales |
| | inciden en su r | nivel de vida? |
| | SI | NO 🗌 |
| | | |
| | | |
| | Niver de saiud | condiciones inciden en su i |

VARIABLE DEPENDIENTE: Personal de Salud

| CONCEPTUALIZACION | DIMENSIÓN | INDICADOR | ESCALA |
|---|-------------------|-----------------------------|--|
| El personal de salud son todas las personas que llevan a cabo tareas que tienen como principal finalidad promover la salud Los trabajadores de los sistemas de salud de todo el mundo están sometidos a una amplia y compleja gama de fuerzas que están generando una tensión e inseguridad crecientes. (OMS, 2006) | Desempeño laboral | Cumplimiento de actividades | ¿Considera que su estado de salud se encuentra en? Excelente Muy bueno Bueno |
| | Salud | Eficiencia laboral | ¿Su estilo de vida incide en sus desempeños laborales cotidiano? |
| | | Nivel de salud | No |

CAPITULO III

DISEÑO METODOLÓGICO

En la investigación actual se aplicó la metodología no experimental, por lo que se basó en un análisis del estilo de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de Salud tipo "C" del Cantón Santa Ana,

MÉTODO

El nivel de investigación fue descriptiva – analítica, porque su estudio se respaldó en la descripción del Estilo de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de Salud tipo "C" del Cantón Santa Ana. De campo, debido a que el procedimiento en la recogida de datos se efectuó en las instalaciones de la Institución. Documental – Bibliográfico. Las técnicas a emplear, son la Observación, porque se efectuaron las visitas a la Institución, a fin de obtener una perspectiva más clara sobre las condiciones laborales del personal de salud del centro de salud, que facilitó de manera personalizada la obtención de información sobre la temática a estudiarse.

Los métodos que se utilizaran son los siguientes:

Deductivo, ya que la investigación se basó en el análisis, estableciendo la síntesis de los contenidos

De campo, puesto que la investigación buscó conseguir una situación lo más real posible

Inductivo, porque se analizó un componente en particular, a partir del cual se extrajeron conclusiones de carácter general.

NIVEL DE INVESTIGACIÓN

El nivel de investigación fue descriptiva – analítica, de conformidad a la metodología aplicada.

Descriptiva.- Su estudio se respaldó en la descripción del Estilo de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de Salud tipo "C" del Cantón Santa Ana

De campo.- Se aplicó ya que la recaudación de datos se lo realizó en las instalaciones del Centro de Salud tipo "C" del Cantón Santa Ana, donde se conseguirá la información sustentatoria.

Documental - Bibliográfico.- A causa de que esta investigación tuvo como fin confrontar y examinar el estilo de vida y su relación con las condiciones laborales del personal de salud del Centro de Salud tipo "C" del Cantón Santa Ana

LINEA DE INVESTIGACION:

Factores de Riesgo para la Salud

POBLACIÓN Y MUESTRA.

POBLACIÓN.

La población que se consideró para el transcurso de este trabajo fue de 70 personas que corresponde al personal de salud del Centro de Salud tipo "C".

MUESTRA.

TAMAÑO DE LA MUESTRA

$$n = \frac{PQN}{(N-1) E 2 + PQ}$$

$$K 2$$

n = Tamaño de la muestra

PQ = Constante de Probabilidad de ocurrencia y no ocurrencia (0.5) <math>(0.5) = 0.25

E = Error de muestreo

K = Coeficiente de corrección de error (2)

$$n = \underbrace{0.25 \times 70}_{(70-1) \cdot (0.05)^{2} + 0.25}$$

$$n = \frac{17.5}{(69)(0.000625) + 0.25}$$

$$n = \frac{17.5}{0,25043125}$$

$$n = 70$$
 funcionarios

MÉTODOS DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN.

Para el desarrollo de la presente investigación se realizaron visitas de observación al personal de salud del Centro de Salud tipo "C", se desarrollaron entrevistas a los Jefes Departamentales, Funcionarios que laboran en las unidades administrativas y empleados.

RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN.

Durante este proceso se utilizaron las siguientes técnicas:

Información primaria.- Logramos obtener información para uso propio del presente trabajo, mediante entrevistas dirigidas a los funcionarios de la Institución.

Información secundaria.- Consideramos información de los documentos de soporte relacionados a las condiciones laborales del personal que labora en el centro de salud.

TÉCNICAS PARA LA RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN.

Se utilizaron las siguientes técnicas:

Observación, Efectuamos visitas de observación al Centro de Salud tipo "C" del Cantón Santa Ana

Entrevista, la aplicamos al personal de salud del Centro de Salud tipo "C" las mismas que fueron establecidas de manera vinculada con las variables, para cumplir con los objetivos trazados.

CRITERIOS DE INCLUSION Y EXCLUSION

CRITERIO DE INCLUSION

Personal de Salud del Centro de Salud Santa Ana Tipo C

Personal legalmente contratado

Personas con índices de enfermedades cardiovasculares

CRITERIO DE EXCLUSION

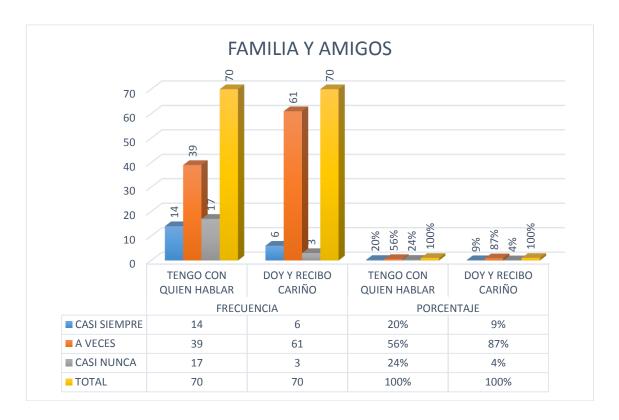
Pacientes del Centro de Salud de Santa Ana Tipo C

Personal con contrato temporal

Familiares del personal que labora en el Centro de Salud.

FAMILIA Y AMIGOS

¿Tengo con quien hablar de las cosas que son importantes para mí? ¿Te doy y recibo cariño?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Del personal del Centro de Salud encuestados, 14 personas mencionan que casi siempre hablan de situaciones importantes con la familia y amigos lo que corresponde al 20%, 39 dicen que a veces hacen tal actividad que corresponde al 56%, mientras que 17 personas aseguran que nunca tienen comunicación dentro de la familia, que corresponde al 24%.

Del personal del Centro de Salud encuestados, 6 personas que representan el 9% mencionan que casi siempre dan y reciben cariño; 61 personas que representan el 87% mencionan que a veces dan y reciben cariño; y 3 personas que representan el 4% mencionan que casi nunca dan y reciben cariño.

La comunicación intrafamiliar es muy importante debido a que es la base por la cual los problemas disminuyen su intensidad y pueden extenderse mayores posibilidades de solución.

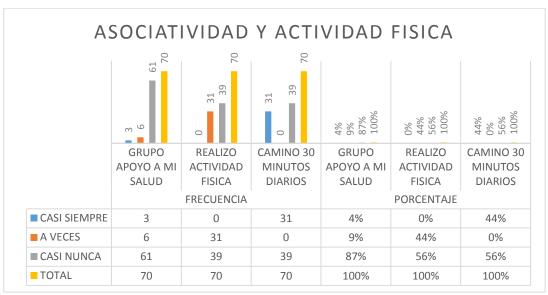
La afectividad es un elemento imprescindible dentro de las familias ya que es aquel que da lugar al respeto y a la tolerancia dentro de la familia y por ende evita inconvenientes que a largo plazo podría ser da gran envergadura. (DEFINICION ABC, 2008)

ASOCIATIVIDAD Y ACTIVIDAD FISICA

¿Soy integrante activo de un grupo de apoyo a mi salud?

¿Realizo actividad física?

¿Camino al menos 30 minutos diariamente?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De las personas encuestadas el 4% menciona que son integrantes activos de un grupo de apoyo a la salud, el 9% menciona que a veces son integrantes activos de un grupo de apoyo a la salud, el 87% menciona que casi nunca son integrantes activos de grupo de apoyo a la salud.

De las personas encuestadas el 0% realiza actividad física casi siempre, el 44% a veces realiza actividad física y el 56% casi nunca realiza actividad física.

De las personas encuestadas el 44% casi siempre camina al menos 30 minutos diarios, el 0% a veces camina al menos 30 minutos diarios y el 56% casi nunca camina 30 minutos diarios.

Una vida saludable se lleva a cabo con una alimentación adecuada y actividad física constante, es muy importante que las personas tengan como habito diario realizar ejercicios ya que esto les podrá evitar problemas cardiovasculares, obesidad, diabetes, lo que como resultado final obtendría es una mejor condición de vida en el ámbito de la salud.

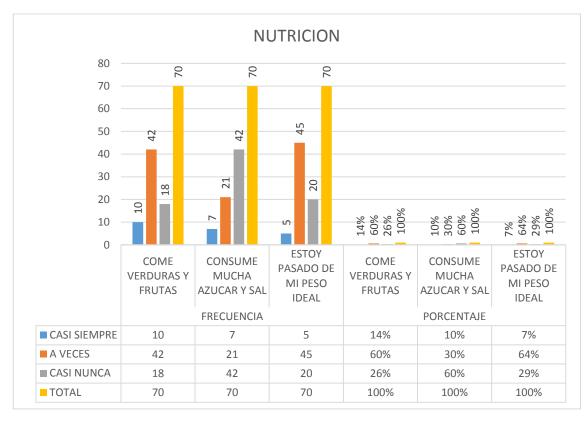
Es recomendable que al menos 30 minutos diarios se dedique a realizar ejercicios, mediante esto se deja a un lado el sedentarismo y se da lugar a una calidad de vida más óptima. (ASIDOWN, 2015)

NUTRICIÓN

¿Cómo 2 porciones de verduras y 3 frutas?

¿A menudo consume mucha azúcar o sal?

¿Estoy pasado de mi peso ideal?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

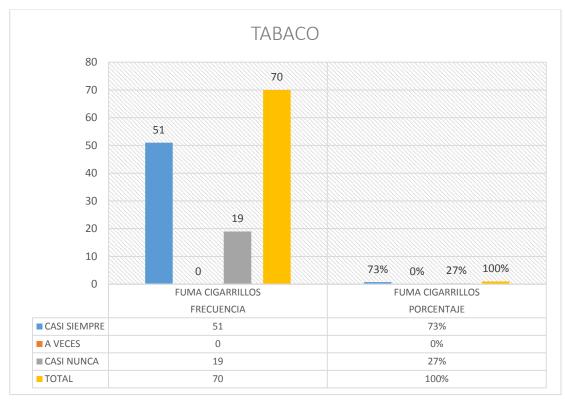
Del personal encuestado, el 14% casi siempre come frutas y verduras, el 60% a veces y el 26% casi nunca consume frutas y verduras.

De las personas encuestadas, el 10% casi siempre consume mucha azúcar o sal, mientras que el 30% a veces y el 60% casi nunca consume mucha azúcar o sal.

Por otra parte el 7% refiere que casi siempre excede del peso ideal, mientras que el 64% a veces y el 29% casi nunca refiere estar pasado de su peso ideal.

La alimentación es muy indispensable en la vida del ser humano y más aún si se la hace con los requerimientos necesarios, es decir rica en todos los elementos nutritivos, lo cual no solo va a permitir estar bien sino sentirse bien, debido a que descarta enfermedades cardiovasculares que se podrían presentar a largo plazo. Una buena alimentación es decisiva en el desarrollo físico e intelectual de las personas. (GUIA METABOLICA, 2013)

TABACO ¿Fumo cigarrillos?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De la totalidad del personal encuestado, 51 personas mencionan que casi siempre tienen el hábito de fumar lo que corresponde al 73%, mientras que ninguno de los encuestados refirió que a veces fume cigarrillos, sin embargo 19 dijeron que casi nunca lo realizan, lo que representa el 27%.

Fumar es un hábito no adecuado ya que este genera problemas en la salud principalmente en los pulmones debido al dióxido de carbono que expulsa, es imprescindible que las personas eviten tal instrumento porque a largo plazo causa problemas muy severos.

El fumar (inhalar y exhalar los humos producidos al quemar el tabaco), conduce a una intoxicación crónica denominada tabaquismo. (TEENS HEALTH, 2015)

ALCOHOL, OTRAS DROGAS

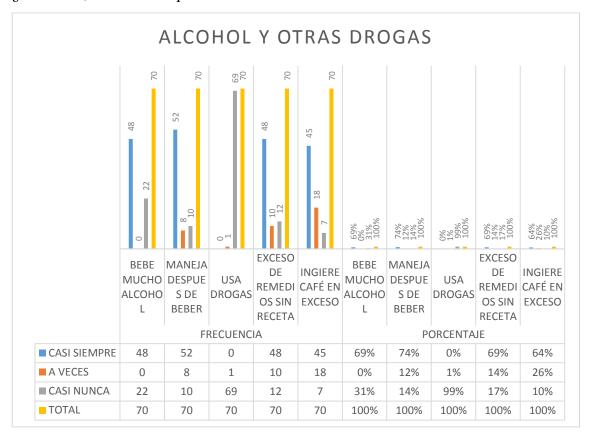
¿Bebo más de 4 tragos en una misma ocasión?

¿Manejo el auto después de beber alcohol?

¿Uso drogas como marihuana, cocaína o pasta base?

¿Uso excesivamente los remedios que me indican sin receta?

¿Bebo café, té o bebidas que tienen mucha cafeína?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Del personal encuestado, 48 personas que representan el 69% mencionan que casi siempre beben más de 4 tragos en una misma ocasión, mientras que nadie respondió que a veces beben más de 4 tragos en una misma ocasión, sin embargo 22 personas que representan el 31% refirió que casi nunca bebe más de 4 tragos en una ocasión.

Del personal encuestado, 52 personas que representan el 74%, casi siempre manejan después de beber alcohol; mientras que 8 personas que representan el 12% manifestaron que a veces manejan después de beber alcohol, sin embargo 10 personas que representan el 14% casi nunca manejan después de beber alcohol.

Ninguna de las personas encuestadas respondió que casi siempre usa drogas como marihuana, cocaína o pasta base, tan solo 1 persona (1%) respondió que a veces consume drogas, mientras que el restante de las 69 personas (99%) respondió que casi nunca consume drogas.

Del personal encuestado, 48 personas que representan el 69% casi siempre usan medicamentos sin prescripción médica, 10 personas que representan el 14% a veces usan medicamentos sin prescripción médica, mientras que 12 personas que representan el 17% casi nunca usan medicamentos sin prescripción médica.

Del personal encuestado 45 personas que representan el 64%, casi siempre beben café, té o bebidas que contienen mucha cafeína, mientras que 18 personas que representan el 26% a veces consumen bebidas que contienen mucha cafeína, sin embargo 7 personas que representan el 10% casi nunca consumen bebidas que contienen mucha cafeína.

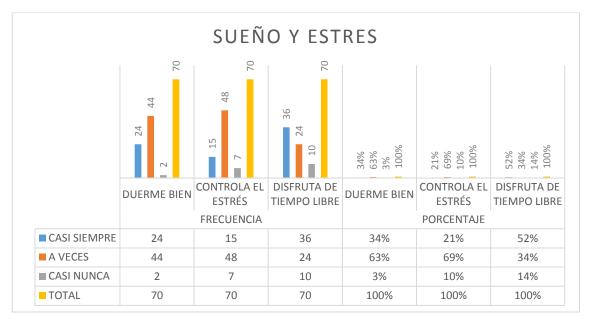
El alcohol y el uso de drogas son los causantes de los problemas en la salud de las personas, el uso excesivo de estos acarrean enfermedades que en un determinado tiempo son muy agresivos en la salud como cirrosis, hipertensión, sobredosis y hasta la muerte, por lo cual es importante mantener un límite en estos aspectos ya mencionados. (AACAP, 2014)

SUEÑO ESTRÉS

¿Duermo bien y me siento descansado?

¿Me siento capaz de manejar el estrés y la tensión en mi vida?

¿Me relajo y disfruto mi tiempo libre?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Del personal del Centro de Salud Santa Ana, 24 personas que representan el 34% refirieron que casi siempre duerme bien y se siente descansado, pero 44 mencionan que a veces duermen bien y se sienten activos lo que representa el 63%, mientras que 2 personas que representan el 3% casi nunca duerme bien ni se siente descansado.

Del personal encuestado, 15 personas que representan el 21% mencionaron que casi siempre se sienten capaz de manejar el estrés, 48 afirman que a veces se sienten capaz de manejar el estrés lo que refleja el 69%, sin embargo 7 personas que representan el 10% refirieron que casi nunca se sienten capaz de manejar el estrés ni la tensión en su vida.

Por otro lado 36 de los encuestados refirió que casi siempre disfruta el tiempo libre lo que corresponde al 52%, mientras que 24 personas que representan el 34% a veces disfruta el tiempo libre, sin embargo 10 personas que representan el 14% casi nunca disfruta el tiempo libre.

El descanso es muy necesario para las personas y más aún cuando las actividades diarias son excesivas como trabajo, estudio, limpieza, etc., de esta manera se evita el cansancio y el estrés que a la larga puede causar trastornos emocionales y por ende los resultados a obtener no serán los adecuados.

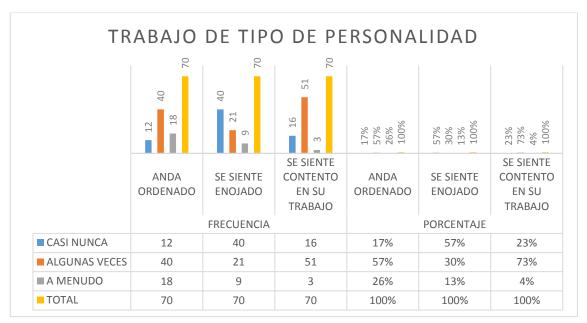
Las causas del estrés laboral, sus efectos y su prevención adopta diferentes formas, no obstante es importante preparar y capacitar a los trabajadores para afrontar todas las fuertes demandas que el ambiente les haga con todos los recursos disponibles y así adaptarse y resolver objetivamente los problemas que día a día se les presentan. (ESTRES LABORAL, 2013)

TRABAJO TIPO DE PERSONALIDAD

¿Parece que ando ordenado?

¿Me siento enojado o agresivo?

¿Me siento contento con mi trabajo?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De la totalidad de las personas encuestadas, el 17% casi nunca parece andar ordenado, mientras que el 57% algunas veces y por último el 26% a menudo refirió andar ordenado.

De las personas encuestadas el 57% mencionó casi nunca sentirse enojado o agresivo, mientras que el 30% algunas veces refirió sentirse enojado, sin embargo el 13% a menudo mencionó sentirse enojado o agresivo.

De las personas encuestadas, el 23% refirió casi nunca sentirse contento con el trabajo, el 73% algunas veces, mientras que el 4% refirió a menudo sentirse contento con el trabajo.

La personalidad es una característica inherente del ser humano, esta define el carácter ante diversas situaciones, es importante que las personas conozcan su personalidad porque así podrán saber los límites y las restricciones que deben tener para una mejor condición de vida en lo emocional.

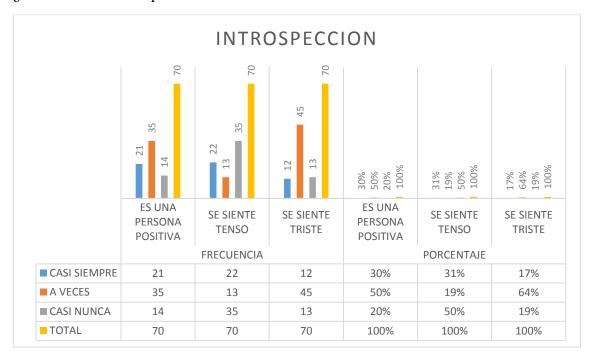
Un concepto actual que podemos utilizar es: Patrón de sentimientos y pensamientos ligados al comportamiento que persiste a lo largo del tiempo y de las situaciones. (DEFINICION DE, 2008)

INTROSPECCION

¿Soy una persona positiva u optimista?

¿Me siento tenso y apretado?

¿Me siento triste o deprimido?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De las personas encuestadas, el 30% refirió casi siempre ser una persona positiva u optimista, el 50% a veces y el 20% casi nunca refirió ser una persona positiva u optimista.

El 31% de las personas encuestadas mencionó que casi siempre se siente tenso, mientras que el 19% mencionó que a veces, sin embargo el 50% mencionó que casi nunca se siente tenso.

El 17% de los encuestados, casi siempre se siente triste o deprimido, el 64% a veces y el 19% casi nunca se sienten triste o deprimido.

Las emociones nos ayudan a relacionarnos y adaptarnos al mundo que nos rodea debido a que de estas dependerán los resultados que obtendremos en un futuro ya que si la emoción es positiva el resultado será reciproco.

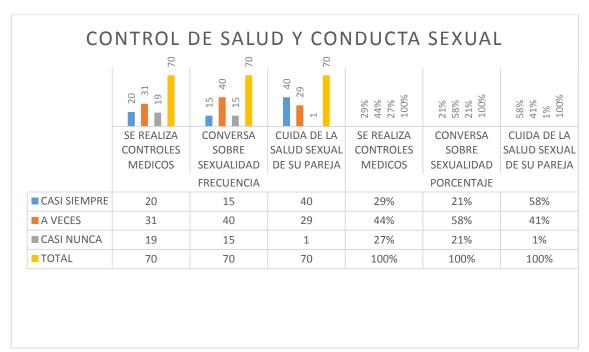
Este vínculo entre las emociones y la salud, va mucho más allá de que ciertas emociones, las negativas, hagan más vulnerables a las personas a contraer una enfermedad, o que otras emociones, las positivas, favorezcan la recuperación de una dolencia. Con esto, se está estableciendo la relación mente/cuerpo. (Aurelio, 2011)

CONTROL DE SALUD Y CONDUCTA SEXUAL

¿Me realizo controles de salud periódicos?

¿Converso con mi familia temas de sexualidad?

¿En mi actividad sexual me preocupo del cuidado de mi pareja?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De las personas encuestadas, 29% se realiza controles de salud periódicos siempre, mientras que el 44% a veces y el 27% casi nunca se realiza controles de salud periódicos.

El 21% de las personas encuestadas siempre conversa con la familia temas de sexualidad, mientras que el 58% a veces, sin embargo el 21% casi nunca conversa con la familia temas de sexualidad.

El 58% de las personas encuestadas siempre en su actividad sexual se preocupa del cuidado de su pareja, el 41% a veces y el 1% casi nunca en su actividad sexual se preocupa del cuidado de su pareja.

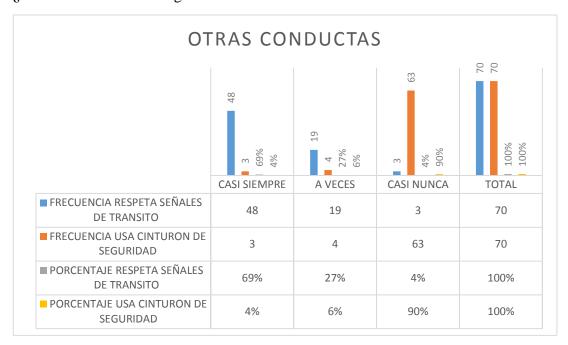
Los controles en la salud permiten conocer el nivel de vida que se está llevando, es muy importante estar enterado de la salud y conocer temas de sexualidad para evitar problemas que si no se conocen a tiempo, pueden ser graves y sin opción a recuperación.

Es por esto que se hace necesario brindar una información acertada de la sexualidad a los estudiantes, con programas bien planificados, tomando en cuenta el contexto, edad y sobre todo: tomando en cuenta que saben y no saben, antes de socializar este conocimiento. (Jorge, 2009)

OTRAS CONDUCTAS

¿Cómo peatón respeto las ordenanzas de transito?

¿Utilizo el cinturón de seguridad?



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De las personas encuestadas, 69% mencionó que como peatón respetan las ordenanzas de tránsito, el 27% a veces y el 4% casi nunca respetan las ordenanzas de tránsito.

El 4% refirió que siempre utiliza el cinturón de seguridad, el 6% a veces y el 90% casi nunca utilizan el cinturón de seguridad.

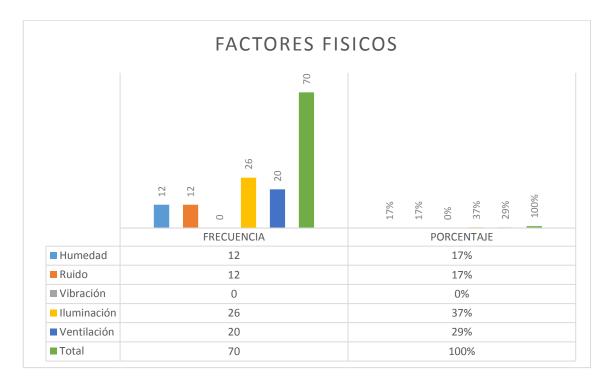
Tener conocimiento sobre las ordenanzas de tránsito y las obligaciones que tienen los transeúntes es muy necesario ya que así se evitaran problemas judiciales, económicos, familiares y con la sociedad ya que se estaría eliminando cualquier riesgo que pueda ocurrir.

Es importante conocer que una señal de transito es el conjunto de símbolos que tienen por objeto advertir e informar a los usuarios de las vía, con la necesaria anticipación de determinada circunstancia de la circulación, pudiendo así ordenar y reglamentar su comportamiento. (Andreu, 2014)

ENCUESTA QUE MIDE LA CONDICIÓN LABORAL REGLAMENTADA POR EL IESS EN LAS EMPRESAS PÚBLICAS Y PRIVADAS DEL ECUADOR.

GRAFITABLA #11

De los siguientes factores físicos cual es el que más incide en su condición laboral

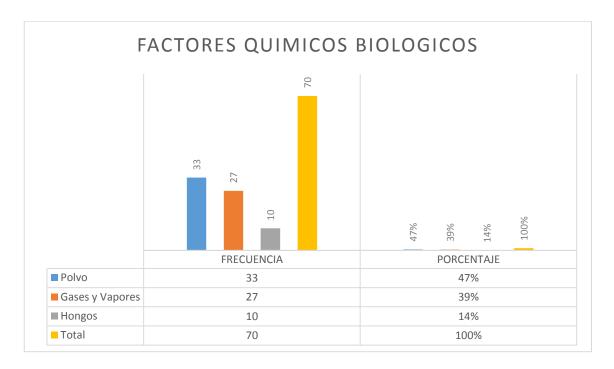


Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Del personal encuestado, el 17% manifiesta que la humedad es un factor físico que afecta a su condición laboral, el 17% manifiesta que el ruido afecta a su condición laboral, el 0% manifiesta que la vibración afecta a su condición laboral, el 37% manifiesta que la iluminación afecta a su condición laboral, el 29% manifiesta que la ventilación afecta a su condición laboral.

Los factores de seguridad se originan debido a las condiciones materiales que influyen en los accidentes laborales. Estas condiciones están determinadas en todos los lugares en los que se trabaja, los equipos de trabajo utilizados, instalación eléctrica, productos químicos que pueden originar riesgos tales como golpes, cortes, traumatismos, quemaduras, etc. (CABALEIRO, 2010)

De los siguientes factores químicos biológicos cual es el que más afecta su condición laboral



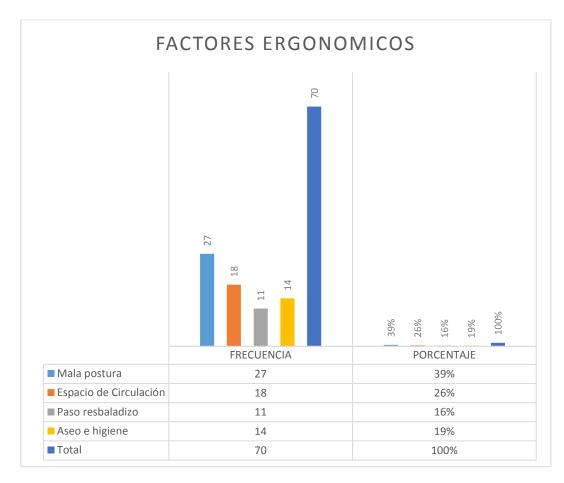
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De la totalidad de personas encuestadas, 33 mencionaron que el factor que afecta a la condición laboral es el polvo con un porcentaje del 47%, mientras que 27 manifestaron que son los gases y vapores que representa al 39% y una minoría de 10 encuestados acotaron que son los hongos con un porcentaje del 14%.

Dentro de las condiciones de trabajo están inherentes los riesgos biológicos o químicos, que no son más que factores del medio ambiente presentes en el entorno de trabajo y que aparecen de la misma forma o modificados por el proceso de producción y repercuten negativamente en la salud. (Gonzales, 2009)

GRAFITABLA #13

De los siguientes factores ergonómicos cual es el que más afecta su condición laboral

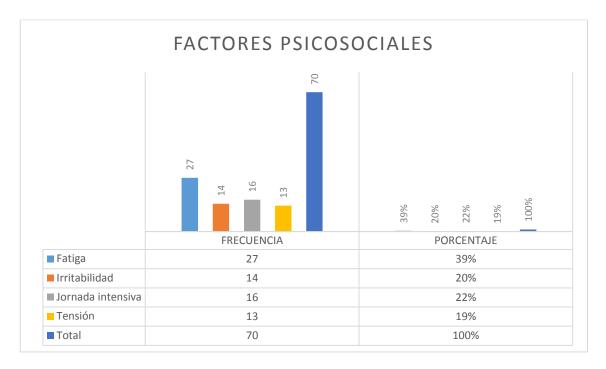


Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Del personal encuestado 27 personas mencionaron que de los factores ergonómicos afecta la condición laboral la mala postura lo que representa el 39%, sin embargo 18 manifiestan que es el espacio de circulación lo que corresponde al 26%, por otro lado 11 afirman que es el paso resbaladizo lo que corresponde al 16%, mientras que 14 dicen que es el aseo o higiene lo que corresponde al 19%.

La ergonomía es una ciencia interdisciplinar que estudia la forma de adecuar el trabajo a las capacidades y posibilidades del trabajador, creando condiciones laborales más confortables y seguras, mejorando así el rendimiento y la productividad. (GONZALES, 2011)

De los siguientes aspectos psicosociales cual es el que más afecta su condición laboral



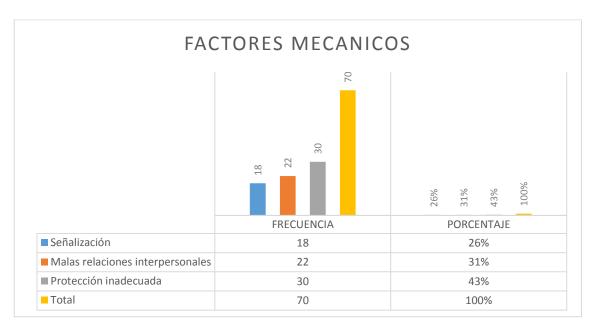
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De la totalidad de los encuestados, 27 mencionan que de los factores psicosociales, los que afectan a la condición laboral es la fatiga con un porcentaje del 39%, sin embargo 14 manifiestan que es la irritabilidad reflejando un 20%, dando alusión a que 16 mencionen que es la jornada intensiva con un 22%, y por ultimo 13 afirman que es la tensión, representando un porcentaje del 19%.

La carga de trabajo puede dar lugar a accidentes y fatiga física o mental, manifestada por los síntomas de irritabilidad, falta de energía y depresión acompañada frecuentemente de dolores de cabeza, insomnios, problemas digestivos, etc. (CORTEZ, 2009)

GRAFITABLA #15

De los siguientes factores mecánicos cual es el que afecta más a su condición laboral



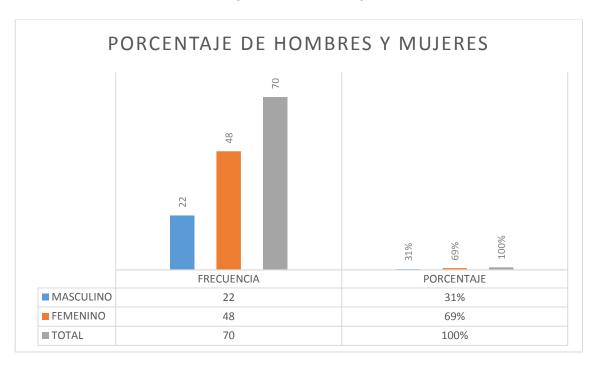
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De las personas encuestadas en el centro de salud Santa Ana, 18 personas mencionan que los factores mecánicos que afectan generalmente la condición laboral es la señalización lo que representa el 26%, mientras que otros 22 manifiestan que son las malas relaciones interpersonales con un 31%, sin embargo 30 afirman que es la protección inadecuada reflejando un porcentaje de 43%.

El actual desarrollo tecnológico, la automatización de los procesos productivos originan problemas al individuo, que a pesar de hacer lo que los otros piensan siguen surgiendo conflictos derivados de la inadaptación, deshumanización en el trabajo que se acrecientan con el tiempo. (MENENDEZ, y otros, 2009)

Perfil lipídico glucosa y hematocrito del personal de salud que labora en el Centro de Salud del Cantón Santa Ana

GRAFITABLA #16



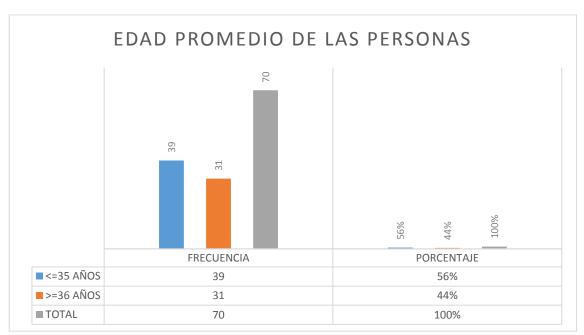
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

De la investigación efectuada en el Centro de Salud se analizó una población de 70 personas de las cuales el 69% son mujeres y el 31% son hombres.

El perfil lipídico permite verificar los niveles de lípidos en la sangre, que pueden indicar el riesgo de una persona de padecer enfermedades cardíacas o arterosclerosis (el endurecimiento, estrechamiento o bloqueo de las arterias).

Algunos expertos consideran que el colesterol elevado en niños es un gran problema de salud pública que en muchos casos pasa desapercibido. Por lo tanto, es importante estar atento a los niveles de colesterol de su hijo, en especial si alguno de los padres sufre de colesterol elevado. (KIDS HEALTH, 2014)

GRAFITABLA # 17



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Según los resultados de la investigación realizada se determinó que el 56% del personal que labora en el Centro de Salud es menor de 35 años y el 44% es mayor de 36 años.

Son cambios universales que proceden del uso (los llamamos fisiológicos), pero que también vienen condicionados por el tipo de vida que hemos llevado (por los factores de riesgo) y por las secuelas de las enfermedades padecidas a lo largo de la vida.

Lo cierto es que, a nivel funcional, todas estas modificaciones tienen una consecuencia esencial: reducen los mecanismos de reserva de nuestro organismo y nos convierten en más vulnerables, facilitando el enfermar y ensombreciendo el pronóstico cuando llega la enfermedad. (FUNDACION DEL CORAZON, 2011)

GRAFITABLA # 18



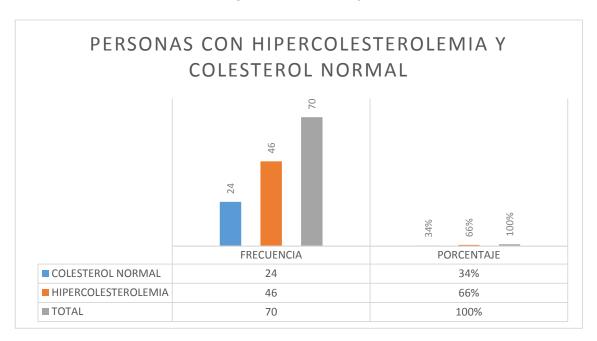
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Del total de 70 personas que laboran en el Centro de Salud 8 personas que corresponde al 11% padecen de diabetes, mientras que el 89% restante tiene una glicemia normal. Esta enfermedad desencadena muchos problemas que inciden en órganos como los riñones, así mismo aumenta la presión arterial causando un complicado nivel de vida en estas personas

La diabetes es una enfermedad crónica que aparece debido a que el páncreas no fabrica la cantidad de insulina que el cuerpo humano necesita, o bien la fábrica de una calidad inferior.

La insulina, una hormona producida por el páncreas, es la principal sustancia responsable del mantenimiento de los valores adecuados de azúcar en sangre. Permite que la glucosa sea transportada al interior de las células, de modo que éstas produzcan energía o almacenen la glucosa hasta que su utilización sea necesaria. Cuando falla, origina un aumento excesivo del azúcar que contiene la sangre (hiperglucemia). (EL MUNDO.ES, 2009)

GRAFITABLA #19



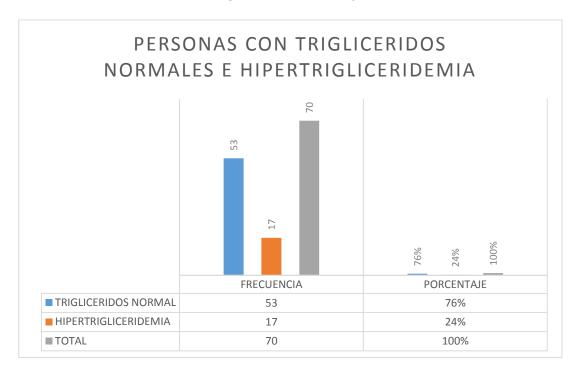
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Se estableció que el 66% del personal que labora en el Centro de Salud tienen hipercolesterolemia y el 34% presentan resultados valores de colesterol normal. Es importante recordar que el aumento del colesterol puede causar taponamiento de las arterias causando riesgo cardiovascular.

El colesterol es una grasa (también llamada lípido) que el cuerpo necesita para funcionar apropiadamente. Demasiado colesterol malo puede aumentar la probabilidad de padecer cardiopatía, accidente cerebrovascular y otros problemas.

El término médico para los niveles altos de colesterol en la sangre es trastorno lipídico, hiperlipidemia o hipercolesterolemia. (MEDLINE PLUS, 2013)

GRAFITABLA # 20



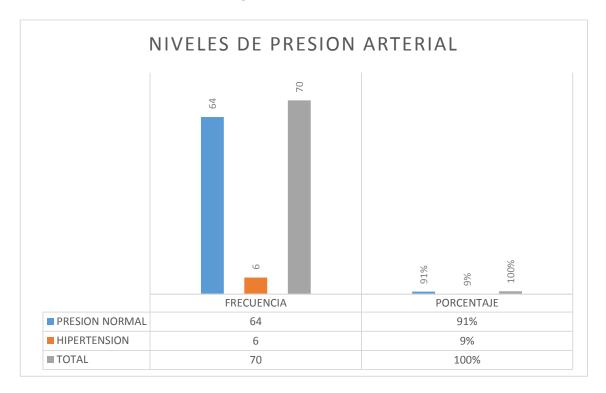
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

El 76% de las personas que laboran en el Centro de Salud tienen valores de triglicéridos normales, mientras que el 24% padecen de hipertrigliceridemia, produciendo en algunas de estas personas mareos, fatiga y relacionado con el colesterol aumenta la posibilidad de riesgos en la salud de las personas.

Esta condición representa un riesgo latente para la salud, existe una relación directa entre los niveles elevados de triglicéridos y el riesgo de infarto al miocardio y de angina, así como la muerte ocasionada por una enfermedad cardiovascular.

Los triglicéridos y su nivel varían según diferentes factores, como la edad, el peso, el tabaquismo, la dieta, el alcohol, la actividad física e incluso la presencia de ciertos anticonceptivos orales que contienen estrógenos. (BINIPATIA, 2015)

GRAFITABLA # 21



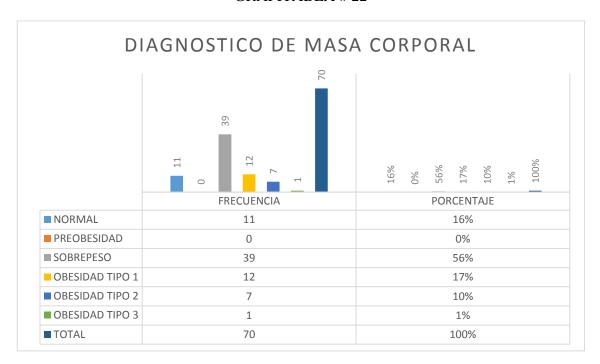
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Según los resultados obtenidos en la investigación el 9% padece de hipertensión arterial, mientras que el 91% de los encuestados son normotensos.

La presión arterial es la fuerza que ejerce la sangre contra las paredes de las arterias. Cada vez que el corazón late, bombea sangre hacia las arterias. En ese momento, su presión es más alta.

La hipertensión arterial no suele tener síntomas, pero puede causar problemas serios tales como derrames cerebrales, insuficiencia cardiaca, infarto e insuficiencia renal. Usted mismo puede controlar la presión arterial mediante hábitos de vida saludables y, de ser necesario, medicamentos. (MEDLINE PLUS, 2012)

GRAFITABLA # 22



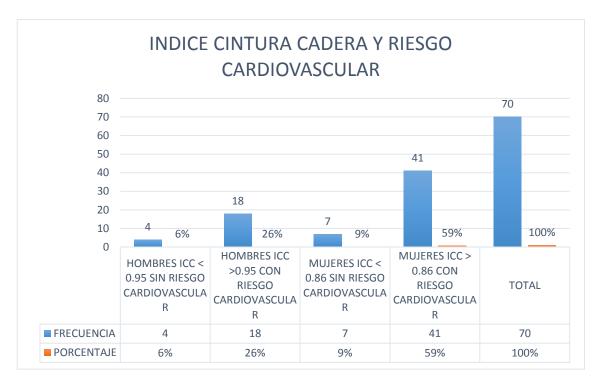
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

En los resultados obtenidos el 56% del personal del Centro de Salud tiene sobrepeso, el 16% tiene un peso normal, el 17% es obeso tipo I, el 10% es obeso tipo 2 y el 1% es obeso tipo 3.

El Índice de Masa Corporal es un índice del peso de una persona en relación con su altura. A pesar de que no hace distinción entre los componentes grasos y no grasos de la masa corporal total, éste es el método más práctico para evaluar el grado de riesgo asociado con la obesidad.

Ser obeso sobrecarga al corazón y puede llevar a que se presenten graves problemas de salud, entre los cuales se pueden mencionar: Cardiopatía, Hipertensión arterial, Apnea del sueño, Diabetes tipo 2, Venas varicosas. (BUENA SALUD, 2015)

GRAFITABLA # 23



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

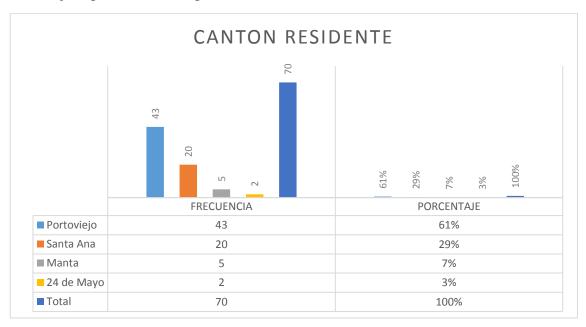
Del total de 70 personas que laboran en el centro de salud, 22 son hombres, de los cuales 4 tienen un ICC < 0.95 que corresponde al 6% de la población en estudio sin riesgo cardiovascular, 18 hombres tienen un ICC > 0.95 que corresponde al 26% de la población en estudio con riesgo cardiovascular. 48 son mujeres, de las cuales 7 tienen un ICC < 0.86 que corresponden al 9% de la población en estudio sin riesgo cardiovascular, 41 mujeres tienen un ICC > 0.86 que corresponden al 59% con riesgo cardiovascular. Lo que nos da un análisis que 59 personas que representan el 85% tienen riesgo cardiovascular según su ICC respectivo.

El índice cintura-cadera (ICC) es un indicador de la distribución de la grasa corporal. Pone en relación la medida de la cintura con la medida de la cadera para determinar si existe riesgo de contraer determinadas enfermedades asociadas a la obesidad.

El índice cintura-cadera se calcula dividiendo el resultado de medir el perímetro de la cintura a la altura de la última costilla flotante entre el resultado de medir el perímetro de la cadera a nivel de los glúteos. (OBESIDAD, 2008)

GRAFITABLA # 24

1. ¿En qué cantón de la provincia de Manabí reside usted?



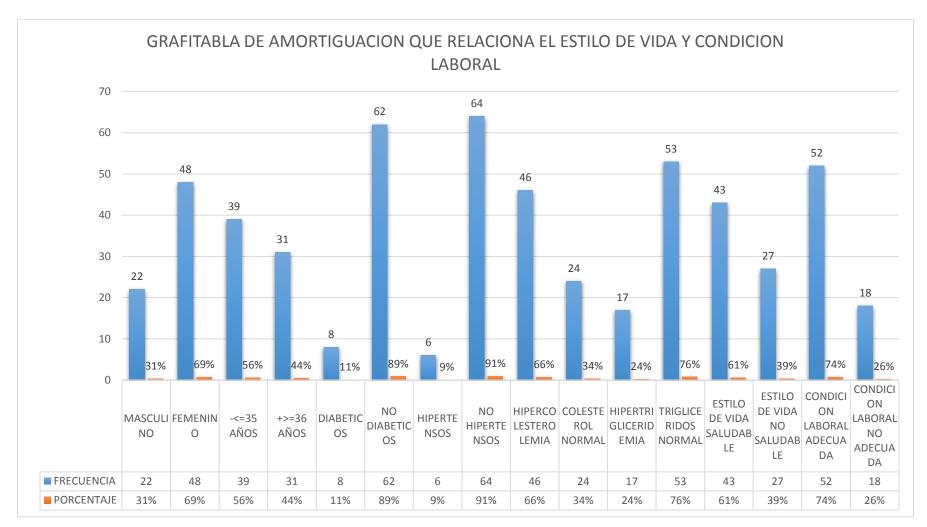
Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana

Del personal de Salud de Santa Ana encuestados, 61% manifiestan que residen en Portoviejo, el 29% afirman que viven en Santa Ana, mientras que el 7% contestaron que residen actualmente en Manta, sin embargo el 3% viven en 24 de mayo.

Debido a que la encuesta es de orden específico, esta fue dirigida al personal de salud de Santa Ana por lo que aleatoriamente residen en diferentes cantones de la provincia.

 ${\it GRAFITABLA \# 25}$ TABLA DE AMORTIGUACION QUE RELACIONA EL ESTILO DE VIDA Y LA CONDICION LABORAL

| | ALTERNATIVAS | FRECUENCIA | PORCENTAJE |
|--------------------------|-------------------------------|------------|------------|
| | MASCULINO | 22 | 31% |
| SEXO | FEMENINO | 48 | 69% |
| | TOTAL | 70 | 100% |
| | -<=35 AÑOS | 39 | 56% |
| EDAD | +>=36 AÑOS | 31 | 44% |
| | TOTAL | 70 | 100% |
| | DIABETICOS | 8 | 11% |
| Γ | NO DIABETICOS | 62 | 89% |
| | TOTAL | 70 | 100% |
| Γ | HIPERTENSOS | 6 | 9% |
| | NO HIPERTENSOS | 64 | 91% |
| ANTECEDENTES PATOLOGICOS | TOTAL | 70 | 100% |
| PERSONALES | HIPERCOLESTEROLEMIA | 46 | 66% |
| | COLESTEROL NORMAL | 24 | 34% |
| | TOTAL | 70 | 100% |
| | HIPERTRIGLICERIDEMIA | 17 | 24% |
| | TRIGLICERIDOS NORMAL | 53 | 76% |
| | TOTAL | 70 | 100% |
| | ESTILO DE VIDA SALUDABLE | 43 | 61% |
| ESTILOS DE VIDA | ESTILO DE VIDA NO SALUDABLE | 27 | 39% |
| [| TOTAL | 70 | 100% |
| | CONDICION LABORAL ADECUADA | 52 | 74% |
| CONDICION LABORAL | CONDICION LABORAL NO ADECUADA | 18 | 26% |
| | TOTAL | 70 | 100% |



Fuente: Personal del Centro de Salud Santa Ana-Departamento de Estadística del Centro de Salud- Fichas de Recolección de Datos

De las 70 personas encuestadas, el 31% es de género masculino, mientras que el 69% es femenino.

De las 70 personas, el 56% es menor de 35 años, mientras que el 44% es mayor de 36 años.

Según los antecedentes patológicos personales, 11% son diabéticos, mientras que el 89% no son diabéticos. El 9% es hipertenso, sin embargo el 91% es normotenso. El 66% tiene hipercolesterolemia, mientras que el 34% tiene valores de colesterol dentro de los límites normales. El 24% tiene hipertrigliceridemia, sin embargo el 76% tiene valores de triglicéridos normales.

El 61% tiene un estilo de vida saludable, mientras que el 39% no tiene un estilo de vida saludable.

El 74% refirió tener una condición laboral adecuada, mientras que el 26% posee una condición laboral no adecuada.

La probabilidad de morir súbitamente por causas cardíacas es proporcional y se debe directamente al número de factores de riesgo vasculares ateroscleróticos presentes en la población estudiada. El riesgo se ve incrementado a partir del efecto de 3 o más de estos factores, sin existir alguno específico o particular para muerte cardíaca súbita.

La presencia de varios factores de riesgo (edad, consumo de tabaco, presión arterial sistólica, frecuencia cardíaca, anomalías en el ECG, capacidad vital, peso relativo y colesterol) dan lugar a muertes por problemas cardiovasculares.

CAPITULO IV

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES

Al realizar las mediciones de presión arterial se detectó que 6 personas que representan el 9% del personal que labora en el Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana sufren de hipertensión.

De las pruebas de sangre realizadas a los trabajadores y funcionarios del Centro de Salud se valoró que 8 persona que representa el 11% padecen de diabetes que es una enfermedad considerada muy peligrosa para el desarrollo de las actividades normales del trabajo.

De la muestra recogida se verificó en los exámenes clínicos que 17 personas que representa el 24% del talento humano de la institución tienen indicadores superiores de los valores normales de triglicéridos en la sangre.

Del total del talento humano que se le realizaron la valoración sobre el valor óptimo del colesterol se determinó que 46 personas que representa el 66% mantienen un rango superior a 200 mg/dl factor de riesgo de sufrir problemas cardiovasculares

El 39% de las personas que laboran en la Institución tienen hábitos que no son adecuados para mantener una salud acorde a los requerimientos y necesidades laborales que desempeñan en la institución a la cual se deben en sentido de dependencia.

Gran parte del personal no realiza ejercicios físicos de mínima intensidad lo que influye en algunos indicadores de laboratorio como el colesterol, triglicéridos y glucosa que desencadena en los problemas de hipertensión, hipercolesterolemia e hipertrigliceridemia y diabetes de estas personas.

Al haber detallado medidas antropométricas y haber calculado el índice de masa corporal, se determinó que 39 personas que corresponden al 56% del personal en estudio tiene sobrepeso; 12 personas que corresponde al 17% tiene obesidad tipo 1, 7 personas que corresponde al 10 % tiene obesidad tipo 2, mientras 1 persona que corresponde al 1% tiene obesidad tipo 3, y solo 11 personas que corresponde al 16% son consideradas normales lo que corrobora que la mayor parte del personal que labora por inadecuados estilos de vida y malos hábitos alimenticios tienen estos problemas en su peso delimitando un riesgo cardiovascular.

Después de haber realizado la medición de índice cintura cadera en el personal que labora en el Centro de Salud Santa Ana, se determinó que del total de 70 personas que laboran en mencionado centro, 22 son hombres, de los cuales 4 tienen un ICC < 0.95 que corresponde al 6% de la población en estudio sin riesgo cardiovascular, 18 hombres tienen un ICC > 0.95 que corresponde al 26% de la población en estudio con riesgo cardiovascular. 48 son mujeres, de las cuales 7 tienen un ICC < 0.86 que corresponden al 9% de la población en estudio sin riesgo cardiovascular, 41 mujeres tienen un ICC > 0.86 que corresponden al 59% con riesgo cardiovascular. Lo que nos da un análisis que 59 personas que representan el 85% tienen riesgo cardiovascular según su ICC respectivo.

RECOMENDACIONES

Es necesario que las personas que sufren de hipertensión se sometan a una dieta rigurosa en baja de sal, así como ejercicios cardiovasculares periódicos de leve intensidad como es caminar, aeróbicos, entre otros que aportan oxígeno a la sangre.

Las personas con diabetes y con cualquier factor de obesidad vulnerables a desarrollar el síndrome metabólico deben adquirir hábitos alimenticios sanos con el plato de comida ideal 50% vegetales, 25% proteínas, 25 % carbohidratos y actividad física regularizada.

Efectuar una dieta sana y equilibrada, rica en todos los nutrientes sin abusar en ningún momento de las grasas, mejorar el nivel de colesterol en el organismo de las personas.

Tener una alimentación saludable y rica en ácidos grasos omega 3 es el mejor preventivo para mantener el colesterol en niveles óptimos y podemos obtener estas grasas saludables de fuentes naturales como el pescado y el aguacate

Cambiar el nivel de vida en las rutina que han llevado a efecto en su diario vivir, es por ello que se deben plantear charlas que direccionen los cambios de hábitos alimenticios; motivando a que establezcan horarios fijos de alimentación y evitar el stress para que mejoren su condición laboral porque queda demostrado que afectaría el rendimiento y resultados.

Obtener una guía de ejercicios controlados que aporten lo necesario para la disminución de los excesos en azúcar, colesterol, triglicéridos e hipertensión que soporten a optimizar su rendimiento laboral.

PRESUPUESTO

El desarrollo de la presente investigación tuvo un costo aproximado de USD 720.00 dólares, valores que fueron financiados por los autores, los cuales se describen de la siguiente manera:

| Internet | $170.^{00}$ |
|-------------------------|------------------------|
| Compra de libros | $10.^{00}$ |
| Copias | 100.00 |
| Servicio de computadora | 50.00 |
| Movilización | $200.^{00}$ |
| Alimentación | 100.00 |
| Imprevistos | 120.00 |
| Costo total | USD 720. ⁰⁰ |

CRONOGRAMA VALORADO

| ACTIVIDADES | TIEMPO EN | | | | RECURSOS | | | COSTOS | | |
|---|-----------|---|---|---|----------|---|------------|----------------|--------------|--------|
| | MESES | | | | 8 | | | | | USD |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Humanos | Materiales | Otros | |
| Recolección de Información primaria y | X | X | | | | | Autores de | Materiales. | Reunión | 150.00 |
| secundaria | | | | | | | la tesis | | Subsistencia | |
| Asesor de Director de tesis y tribunal | | | | | | | | | | |
| examinador | | | | | | | | | | |
| Organización de la información recopilada | | X | X | | | | Autores de | Computadora, | Movilización | 150.00 |
| Asesor de Director de tesis y tribunal | | | | | | | la tesis | tinta. | Subsistencia | |
| examinador | | | | | | | | | | |
| Tabulación de Resultados Asesor de | | | X | X | | | Autores de | materiales de | Movilización | 170.00 |
| Director de tesis y tribunal examinador | | | | | | | la tesis | escritorio | Subsistencia | |
| | | | | | | | | | | |
| Información Preliminar Asesor de Director | | | | X | X | | Autores de | Carpetas, | Movilización | 50.00 |
| de tesis y tribunal examinador | | | | | | | la tesis | | Asesoría | |
| Elaboración de los Marcos teórico, | | | | | X | X | Autores de | Copias, hojas, | Movilización | 80.00 |
| conceptual y referencial Asesor de Director | | | | | | | la tesis | computadora, | Asesoría | |
| de tesis y tribunal examinador | | | | | | | | | | |

| Revisión y corrección de Tesis | | | | | X | X | Autores de | Computadora | Movilización | 50.00 |
|---|---|---|---|---|---|---|------------|----------------|--------------|--------|
| en borrador Asesor de Director de tesis y | | | | | | | la tesis | | Alimentación | |
| tribunal examinador | | | | | | | | | Asesoría | |
| Revisión y corrección final de tesis | X | X | X | X | X | X | Autores de | Hojas, copias, | Movilización | 70.00 |
| aprobado por el tribunal examinador | | | | | | | la tesis | materiales de | Alimentación | |
| | | | | | | | | escritorio. | | |
| | | | | | | | | | TOTAL | 720.00 |

CAPITULO V

PROPUESTA

TITULO DE LA PROPUESTA

Charlas de concientización para mejorar las condiciones de vida del personal del Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana.

JUSTIFICACIÓN

La propuesta se realiza con la finalidad de brindar charlas de concientización sobre estilos de vida que permitan mejorar las condiciones del personal del Centro de Salud Tipo C del Cantón Santa Ana ya que es necesario para fomentar una cultura alimenticia saludable para que la calidad de vida de las personas sea la adecuada.

Una de las mayores necesidades que tiene el personal del Centro de Salud de Santa Ana es la falta de conocimientos sobre Estilos de vida adecuados que son necesarios para un mejor control de las actividades realizadas diariamente,

La Universidad Técnica de Manabí mediante esta propuesta tiene como objetivo principal dictar estas charlas a los sectores que realmente se encuentran con falencias en ciertos temas que pueden contribuir al mejoramiento de la calidad de vida del Centro de Salud de Santa Ana.

Esta propuesta de concientización es de mucha importancia ya que va a dar pauta para que mejore la salud del personal y por ende la de sus familiares debido a la relevancia de manejar un estilo de vida adecuado para una mejor supervivencia.

FUNDAMENTACIÓN

La presente propuesta se fundamenta en base al diagnóstico que determino la encuesta realizada, el cual permitió establecer las necesidades más importantes que tienen los miembros del Centro de Salud de Santa Ana en temas relacionados a estilos de vida adecuados.

La finalidad es que el personal tenga conocimiento de Estilo de vida adecuada, y en base a esto mejorar sus condiciones de vida teniendo como resultado una integración entre la vida laboral y la salud personal.

OBJETIVOS

OBJETIVOS GENERAL

Diseñar y ejecutar un plan de concientización para mejorar las condiciones de vida del Personal del Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Establecer un diagnóstico de las necesidades que afrontan el personal del Centro de Salud de Santa Ana.

Diseñar una propuesta de concientización en Estilos de Vida adecuados.

Ejecutar la propuesta de concientización al personal del Centro de Salud de Santa Ana

Realizar un control permanente de las actividades realizadas para verificar el logro de los objetivos esperados de las capacitaciones.

Lograr la aplicabilidad de los conocimientos del Personal del Centro de Salud de Santa Ana.

MARCO TEORICO

SINDROME METABOLICO

Definición

El síndrome metabólico es un grupo de cuadros que lo ponen en riesgo de desarrollar una enfermedad cardiaca y diabetes tipo 2. Estos cuadros son:

Hipertensión arterial

Glucosa (un tipo de azúcar) alta en la sangre

Niveles sanguíneos elevados de triglicéridos, un tipo de grasas

Bajos niveles sanguíneos de HDL, el colesterol bueno

Exceso de grasa alrededor de la cintura (Mariela Lopez, 2007)

Causas del Síndrome Metabólico

Los investigadores creen que el síndrome metabólico:

Es una enfermedad genética, es decir, que se transmite en los genes de una familia, de una generación a la siguiente.

En las personas que padecen de enfermedades que se caracterizan por la resistencia a la insulina, tales como la diabetes y la hiperinsulinemia, son mayores las probabilidades de tener síndrome metabólico.

La diabetes es una enfermedad en la que el organismo no puede producir ni responder bien a la hormona insulina.

La hiperinsulinemia es una enfermedad en la que se bombean grandes cantidades de insulina a la corriente sanguínea.

Signos del Síndrome Metabólico

Los pacientes con síndrome metabólico no sienten ningún síntoma. Pero hay signos que pueden indicar a los médicos un diagnóstico de síndrome metabólico. Los médicos buscarán una conjunción de los siguientes factores:

Obesidad central, es decir, un exceso de grasa en la zona abdominal.

Dificultad para digerir un tipo de azúcar denominado «glucosa» (intolerancia a la glucosa). Los pacientes con síndrome metabólico generalmente tienen hiperinsulinemia o diabetes tipo 2.

Niveles elevados de lipoproteínas de baja densidad (LDL o «colesterol malo») y triglicéridos en la sangre.

Niveles bajos de lipoproteínas de alta densidad (HDL o «colesterol bueno») en la sangre.

Presión arterial alta (hipertensión arterial). (TEXAS HEART INSTITUTE, ¹³ 2013)

Tratamiento del Síndrome Metabólico

El tratamiento del síndrome metabólico consiste en tratar las otras enfermedades subyacentes. Por consiguiente, si el paciente tiene diabetes, hiperinsulinemia, niveles elevados de colesterol o presión arterial alta, debe estar bajo el cuidado de un médico y recibiendo el tratamiento adecuado. Hacer ejercicio y adelgazar también son medidas útiles para mejorar la sensibilidad a la insulina y reducir la presión arterial y los niveles de colesterol.

En algunos casos pueden administrarse medicamentos para tratar el síndrome metabólico, pero el médico recomendará cambios en el estilo de vida, tal como seguir una alimentación sana, evitar los dulces y golosinas, dejar de fumar y reducir el consumo de bebidas alcohólicas.

Comida ideal

Para estas personas suele ser básico hacer cinco comidas al día (desayuno, tentempié a media mañana, almuerzo, merienda o tentempié por la tarde y cena) Por supuesto que hay que adaptarlo al horario y circunstancias de cada caso.

Ácidos grasos: los ácidos grasos tipo Omega 3 (pescado azul, semillas de lino o linaza, germen de trigo, soja o soya, ajo, etc.) ayudan a cuidar nuestro sistema cardiovascular.

Canela: colabora regulando los niveles de azúcar y colesterol.

Fibra: una dieta rica en fibra es vital para disminuir la absorción de grasas y azúcares innecesarios. Los alimentos integrales (especialmente la avena) y las frutas y verduras

_

¹³ http://www.texasheart.org/HIC/Topics_Esp/HSmart/riskspan.cfm

son los alimentos más ricos en fibra. Las semillas de lino o linaza, bien trituradas, nos

aportarán fibra y ácidos grasos a la vez.

Fitoterapia.- Para el síndrome metabólico o síndrome de resistencia a la insulina lo

ideal sería reducir los excitantes (café y té) y tomar dos o tres veces al día una infusión

que tuviera plantas:

Relajantes: elegir entre: melisa, azahar, pasiflora, manzanilla, etc.

Hepáticas: elegir entre: alcachofera, diente de león, etc.

Digestivas: elegir entre: anís verde, poleo, maría luisa, etc. Lo ideal sería utilizar

endulzantes. (BUENA SALUD, 14 2012)

La enfermedad del síndrome del metabolismo por lo general se presenta en las

personas que padecen de obesidad, con problemas diabéticos, personas que presentan

enfermedades hereditarias y aquellas personas en la que su alimentación es muy

desordenada. Según los estudios realizados se recalca que esta enfermedad no refleja

síntomas a simple vista pero si genera cambios en su cuerpo (aumento de peso, aumento

de la glucosa, y suele pasar que el paciente tenga problemas de hipertensión, entre otras),

que a la larga pueden atraer problemas altamente serios y perjudicar el nivel de vida del

individuo.

RIESGO CARDIOVASCULAR E INDICE DE LA CADERA

Definición de riesgo cardiovascular.-

Los riesgos cardiovasculares son un conjunto de trastornos del corazón y de los vasos

sanguíneos. Se clasifican en:

Hipertensión arterial (presión alta);

Cardiopatía coronaria (infarto de miocardio);

Enfermedad cerebrovascular (apoplejía);

¹⁴ http://www.buenasalud.net/2012/05/10/dieta-para-el-sindrome-metabolico.html#

92

Enfermedad vascular periférica;

Insuficiencia cardíaca;

Cardiopatía reumática;

Cardiopatía congénita;

Miocardiopatías. (OMS, 15 2015)

Factores del Riesgo Cardiovascular

Principales factores

Presión arterial alta (hipertensión arterial). La hipertensión arterial aumenta el riesgo de sufrir una enfermedad del corazón, un ataque al corazón o un accidente cerebrovascular.

Colesterol elevado. Uno de los principales factores de riesgo cardiovascular es el colesterol elevado. El colesterol, una sustancia grasa (un lípido) transportada en la sangre, se encuentra en todas las células del organismo.

Diabetes. Los problemas del corazón son la principal causa de muerte entre diabéticos, especialmente aquellos que sufren de diabetes del adulto o tipo II (también denominada «diabetes no insulinodependiente»).

Obesidad y sobrepeso. Se cree que el peso excesivo puede elevar los niveles de colesterol total, causar hipertensión y aumentar el riesgo de enfermedad arterial coronaria. La obesidad aumenta las probabilidades de adquirir otros factores de riesgo cardiovascular, especialmente hipertensión, niveles elevados de colesterol en sangre y diabetes. (TEXAS HEART INSTITUTE, ¹⁶ 2013)

Índice de la Cadera

Definición

¹⁵ http://www.who.int/cardiovascular_diseases/about_cvd/es/

¹⁶ http://www.texasheart.org/HIC/Topics_Esp/Cond/metabolic_sp.cfm

El índice cintura-cadera (IC-C) es una medida antropométrica específica para medir los niveles de grasa intraabdominal. Matemáticamente es una relación para dividir el perímetro de la cintura entre el de la cadera.

La OMS establece unos niveles normales para el índice cintura cadera aproximados de 0,8 en mujeres y 1 en hombres; valores superiores indicarían obesidad abdominovisceral, lo cual se asocia a un riesgo cardiovascular aumentado y a un incremento de la probabilidad de contraer enfermedades como Diabetes Mellitus e Hipertensión Arterial. El índice se obtiene midiendo el perímetro de la cintura a la altura de la última costilla flotante, y el perímetro máximo de la cadera a nivel de los glúteos

Fórmula para calcular el Índice de la Cadera

$$ICC = \frac{Cintura\ cm}{Cadera\ cm}$$

Interpretación:

ICC = 0.71-0.85 normal para mujeres.

ICC = 0,78-0,94 normal para hombres. (POLO PORTES, 2006)

| Normas de Proporción Cintura-Cadera | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|
| Género | Excelente | Bueno | Promedio | En Riesgo | | |
| Hombres | <0.85 | 0.85-0.89 | 0.90-0.95 | ≥0.95 | | |
| Mujeres | <0.75 | 0.75-0.79 | 0.80-0.86 | ≥0.86 | | |

Fuente: http://espanol.mercola.com/boletin-de-salud/el-tamano-de-la-cintura-importa-en-su-salud.aspx

Es importante que exista un control en los alimentos que ingerimos ya que muchos de estos, en exceso causan problemas muy serios, mayoritariamente en el corazón, el cual al ser el motor con mayor relevancia y cuidados, podría causar irregularidades y desordenes en la salud, por lo cual es necesario controlar frecuentemente la presión arterial, el colesterol, diabetes y sobrepeso.

Hoy en día muchas instituciones referentes a la salud implementa medidas de prevención para mejorar el estilo de vida de los individuos.

CONSECUENCIAS DE LA DIABETES, HIPERTENSION, HIPERCOLESTEROLEMIA, HIPERTRIGLICERIDEMIA

Diabetes

Enfermedad crónica e irreversible del metabolismo en la que se produce un exceso de glucosa o azúcar en la sangre y en la orina; es debida a una disminución de la secreción de la hormona insulina o a una deficiencia de su acción.

Consecuencias

La diabetes no es una enfermedad mortal si se controla y se trata adecuadamente. Pero si no, sus consecuencias pueden llegar a ser muy graves:

Ateroesclerosis: Tanto la diabetes mellitus tipo 2 como el síndrome metabólico favorecen la acumulación de grasa en las arterias, haciendo que la sangre fluya peor, lo que puede afectar al corazón, el cerebro y las extremidades.

Retinopatía: Los altos niveles de azúcar en la sangre dañan los vasos sanguíneos de la parte posterior del ojo. Si no detecta y se trata a tiempo, puede conducir a la ceguera.

Neuropatía: La forma más común producida por la diabetes es la neuropatía periférica, es decir, el daño de los nervios de las piernas. La neuropatía causa dolor y adormecimiento de las piernas, que puede extenderse, si no se trata, a brazos y manos. A largo plazo, la neuropatía provoca daños a los nervios que controlan las funciones autonómicas, como la micción, la digestión o la función sexual.

Daños renales: El azúcar en la sangre también puede dañar a los riñones, con lo que no cumplirían su función de eliminar los deshechos adecuadamente. A esta enfermedad se le llama nefropatía diabética, y si no se trata correctamente, puede causar insuficiencia renal, requiriendo diálisis y un trasplante. (EDITORIAL LYRSA, 2012)

Hipertensión

La hipertensión arterial (HTA) es una enfermedad crónica caracterizada por un incremento continuo de las cifras de la presión sanguínea en las arterias.

Consecuencias

El exceso de la presión de la sangre daña el sistema vascular, por lo que cualquier órgano puede resultar afectado debido principalmente al desarrollo de arterioesclerosis.

En el hipertenso, el corazón debe realizar un mayor trabajo, provocando que las paredes del mismo aumenten de tamaño, por lo que necesitan más sangre para alimentarse, cuando las arterias no son capaces de aportársela por la arterioesclerosis, se produce angina o infarto de miocardio.

El exceso de trabajo del corazón termina por agotarle, ocasionando insuficiencia cardiaca.

El riñón puede acabar desarrollando una insuficiencia renal.

La afectación de las arterias del cerebro produce infartos cerebrales o hemorragias.

La vista resulta dañada por la afectación de los pequeños vasos de la retina.

Por el mismo motivo, la alteración de la circulación arterial a nivel de los miembros inferiores puede producir claudicación. (CLUB DEL HIPERTENSO, 17 2011)

Hipercolesterolemia

La principal consecuencia del exceso de colesterol en sangre es el desarrollo de enfermedades coronarias (EC).

Numerosos estudios han demostrado que las EC son más frecuentes en las poblaciones cuya alimentación es rica en grasas saturadas y colesterol, y tienen niveles séricos de

_

¹⁷ http://clubdelhipertenso.es/index.php/consecuencias

colesterol elevado; y en las poblaciones con niveles bajos de colesterol-LDL, como Japón y China, es más baja la tasa de enfermedades coronarias.

La hipercolesterolemia está íntimamente ligada a la arterosclerosis, una alteración degenerativa que afecta a las arterias en las que se forman placas de ateroma.

Dentro de las formas más importantes de colesterinemia se encuentran la hipercolesterolemia familiar, la hipercolesterolemia poli génica grave, y la hipercolesterolemia familiar combinada.

Hipercolesterolemia familiar: Consiste en un trastorno grave fruto de una serie de mutaciones en el gen receptor de las lipoproteínas de baja intensidad que transportan el colesterol.

Hipercolesterolemia poligénica grave: Se caracteriza por un nivel elevado de colesterol-LDL motivado por factores genéticos y ambientales.

Hiperlipemia familiar combinada: En este trastorno los afectados presentan niveles muy elevados de colesterol o de triglicéridos. Se desconoce si la causa se encuentra en uno o varios factores genéticos y no existen rasgos clínicos que permitan diagnosticarla. (EL MUNDO.ES, 18 2008)

Hipertrigliceridemia

Existen distintos indicadores que tratados a tiempo pueden prevenir diferentes cardiopatías, tal es caso de los niveles de triglicéridos altos como factor de riesgo cardiovascular. Para mejorar la calidad de vida y prevenir posibles patologías cardíacas, es importante que conozcas la relación entre enfermedades coronarias e Hipertrigliceridemia.

Consecuencias

Las enfermedades cardiovasculares son patologías que se pueden desencadenar por diferentes factores de riesgo. En este grupo se deben descartar las patologías cardíacas

97

 $^{^{18}\} http://www.dmedicina.com/enfermedades/digestivas/actualidad/consecuencias-clinicas-de-la-hipercolesterolemia$

congénitas. Uno de estos factores de riesgo cardiovascular son los triglicéridos altos, valores superiores a 150mg/dl. Además de éste, existen otros factores que pueden influir en la aparición de cardiopatías, a través del aumento del riesgo alergénico, tales como:

Obesidad.

Colesterol LDL elevado

Colesterol bueno o HDL reducido.

Colesterol total por encima de 200 mg/dl.

Diabetes.

Stress.

Sedentarismo.

Tabaquismo. (Cancela, 19 2009)

Generalmente las enfermedades de hipertensión se promulgan por la inexistencia de hábitos de alimentación correctos lo que promueve a que las condiciones de salud sean mínimas, por lo que es importante construir un horario adecuado de alimentos en conjunto con actividad fisca, lo cual inhibe este tipo de enfermedades y se mejora la calidad de vida y por ende el nivel de salud.

ESTILOS DE VIDA SALUDABLES. SALUD LABORAL Y MOTIVACION POR EL TRABAJO Y ACTIVIDAD FISICA

Estilos de Vida Saludables

Estilo de vida, hábito de vida o forma de vida hace referencia a un conjunto de comportamientos o actitudes cotidianos que realizan las personas, algunos de los cuales pueden ser no saludables.

La calidad de vida está relacionada con los siguientes aspectos:

¹⁹ http://www.abajarcolesterol.com/trigliceridos-altos-como-factor-de-riesgo-cardiovascular/#more-94

98

Satisfacción en las actividades diarias. Satisfacción de las necesidades. Logro de metas de vida. Autoimagen y la actitud hacia la vida. Participación de factores personales y socio ambientales. Entre los estilos de vida que afectan la salud y con ello la calidad de vida de las personas, se encuentran los siguientes: Consumo de sustancias tóxicas: tabaco, alcohol y otras drogas. Sedentarismo, falta de ejercicio. Insomnio. Estrés. Dieta desbalanceada. Falta de higiene personal. Errada manipulación de los alimentos. No realizar actividades de ocio o aficiones. Falta de relaciones interpersonales. Contaminación ambiental Algunos estilos de vida saludables que debemos tener en cuenta para alcanzar la calidad de vida que deseamos son: Tener sentido de vida, objetivos de vida y plan de acción.

Mantener la autoestima, el sentido de pertenencia y la identidad.

Mantener la autodecisión, la autogestión y el deseo de aprender.

Brindar afecto y mantener la integración social y familiar.

Promover la convivencia, solidaridad, tolerancia y negociación.

El autocuidado.

Tener acceso a seguridad social en salud.

Controlar factores de riesgo como obesidad, vida sedentaria, tabaquismo, alcoholismo, abuso de medicamentos, estrés y algunas patologías como hipertensión y diabetes.

Realizar actividades en tiempo libre y disfrutar del ocio. (CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS, ²⁰ 2012)

Salud Laboral y Motivación en el trabajo

La salud laboral desde la perspectiva de la psicología, también ha sido influida por la emergencia de la psicología positiva 1 en el sentido de tratar de buscar y comprender cuáles son las variables personales y recursos que conseguirían una mayor adaptación, salud y bienestar para los trabajadores. Las variables de personalidad positiva del trabajador activarían los recursos personales que ayudan a los trabajadores a orientarse a la salud y el bienestar, y al óptimo desarrollo laboral.

Las personas que trabajan en organizaciones saludables, se benefician de las emociones positivas mutuas y de las acciones positivas de los otros al verse influidos por ellos. Por último, se producen comportamientos éticos, altruistas y de cooperación con los otros, así como un entorno laboral comprometido con el respeto. Todo ello derivaría en unos resultados favorables en el lugar del trabajo. (SCIELO,²¹ 2011)

-

²⁰ http://www.uniminuto.edu/web/uvd/-/estilos-de-vida-saludables

²¹ http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S0465-546X2011000500014&script=sci arttext

Actividad Física

Es un conjunto de actividades que realiza el cuerpo teniendo un gasto de energía mayor a lo que es el metabolismo, realizando un movimiento específico, que puede o no ser repetitivo, teniendo a esta característica como fundamental.

Los beneficios de realizar una Actividad Física regular están basados en las siguientes ventajas que enumeramos, entre otras:

Menor riesgo de padecer enfermedades cardiovasculares

Incrementa el consumo de calorías inclusive hasta 30 minutos luego de realizada la actividad

Contrariamente a lo que se piensa, reduce el apetito

Una actividad física acompañada de una dieta con menos calorías ayuda a perder Grasa Corporal en hasta un 98%.

Sin embargo, estos beneficios pueden ser contraproducentes por un exceso de Actividad Física en un tiempo corto y en forma repentina, causando desgastes celulares y físicos, además de una mayor posibilidad de contraer enfermedades por afectarse el Sistema Inmunológico. (IMPORTANCIA.ORG,²² 2012)

La salud laboral es el primer factor de incidencia en los trastornos cotidianos debido a que la alteración de riesgos en el trabajo y la falta de participación y motivación laboral dan como resultado problemas tanto en la salud como en la familia, por lo cual es importante mantenerse activo para evitar este tipo de problemas (estrés, rutina, monotonía).

La salud laboral, actividad física, horarios estrictos de nutrición son elementos imprescindibles para que el ser humano tenga un estilo de vida adecuado.

-

²² http://www.importancia.org/actividad-fisica.php

UBICACIÓN SECTORIAL Y FÍSICA

La propuesta se llevó a cabo en el Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana al personal que labora en la Institución.



FUENTE:https://www.google.com/search?q=SANTA+ANA+MANABI&tbm=isch&tbo=u&source=univ&sa=Gkgwhtml

FACTIBILIDAD

La presente propuesta es factible de realizar debido a que el personal que labora en el Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana asistió a las charlas para mejorar las condiciones de vida.

DESCRIPCIÓN DE LA PROPUESTA

Se realizaron charlas de concientización al personal que labora en el Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana la cual constó de los siguientes temas:

SINDROME METABOLICO

PLATO DE COMIDA IDEAL

RIESGO CARDIOVASCULAR INDICE CINTURA CADERA

CONSECUENCIAS DE LA DIABETES, HIPERTENSION, HIPERCOLESTEROLEMIA HIPERTRIGLICERIDEMIA

ESTILOS DE VIDA SALUDABLES.

SALUD LABORAL

MOTIVACION POR EL TRABAJO Y ACTIVIDAD FISICA

BENEFICIARIOS

Los beneficiarios de las charlas es el personal que labora en el Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana

RESPONSABLES

Los responsables del programa de charlas educativas son los egresados de la Facultad de Ciencias de la Salud:

Cristhian Javier Giler Loor

Letty María Mendoza Avellán

IMPACTO

Las charlas dieron a conocer al personal que laboran en el Centro de Salud Tipo "C" del Cantón Santa Ana las ventajas de mantener una dieta saludable con la combinación alimenticia adecuada y régimen de ejercicios que aporte a un nivel de vida adecuado para desarrollar eficientemente sus actividades laborales.

PRESUPUESTO

| CANTIDAD | DESCRIPCIÓN | TOTAL |
|----------|--------------|---------|
| GLOBAL | CARTELES | \$25,00 |
| | TRIPTICOS | 15,00 |
| | PROYECTOR | 20,00 |
| | MOVILIZACIÓN | 25,00 |
| | TOTAL | \$85,00 |

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

| N° | | | | M | ES | | | |
|----|--|-----|-----|---|----|-----|------|---|
| | ACTIVIDADES | ENI | ERO | | F | EBF | RERO | O |
| 1 | Elaboración de la propuesta | | X | X | | | | |
| 2 | Realización de charlas de concientización para mejorar las condiciones de vida | | | | X | x | x | х |

RESULTADOS DE LA PROPUESTA

Se logró concientizar al personal del centro de salud Santa Ana sobre cómo llevar un saludable estilo de vida y crear una adecuada condición laboral bajo los preceptos de la motivación.

Al haber ejecutado la propuesta se enfocaron las necesidades generales que se requieren para despojarse del estrés y sedentarismo laboral, mejorando de esta manera los estilos de vida explicando hábitos de rutinas cardiovasculares para que sean practicados.

Se mejoró el autoestima del personal en estudio y se promovió al cambio

ANALISIS FODA

CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA

FORTALEZAS:

Posee personal responsable y eficaz, Profesionales con título de tercero y cuarto nivel académico, medicos rurales y becarios de medicina predispuestos a la superación, Servicios básicos agua, luz, Representantes legales, dinámicos, colaboradores y llenos de valores, Existe el cerramiento del Centro de Salud, Código de Mision y Vision, Capacitaciónes continua al personal de salud y por medio de los seminarios organizados y dictados por facilitadores del Ministerio de Salud Publica que laboran en la institución, Colaboración del personal de salud y de los usuarios de mencionado centro para el cuidado del mismo. El centro de salud Santa Ana, brinda atencion primaria en salud y de emergencia las 24 horas del dia, contando con un cuerpo de paramedicos, choferes y ambulancias prestos a brindar ayuda en cualquier circustancia de riesgo preservando y salvaguardando la vida de los pacientes, cuenta con medicos rurales de emergencia y becarios de medicina cubriendo las guardias alternativas de 24 horas

OPORTUNIDADES:

Credibilidad y aceptación del Centro de Salud Santa Ana en el ámbito local Alianzas estratégicas con otras instituciones.

Posibilidad de participar en eventos académicos, culturales y deportivos a nivel cantonal, promoviendo salud física y un estilo de vida saludable

Programas de formación y actualización para el personal mèdico y de enfermerìa que labora en el centro de salud del canton Santa Ana.

FODA

DEBILIDADES:

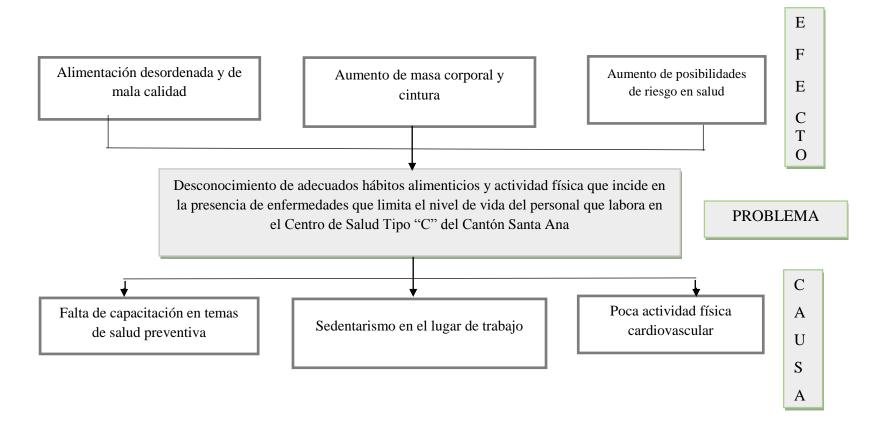
Poca aplicación de técnicas activas de aprendizaje para llevar un adecuado estilo de vida , Personal de Salud que no tienen hábitos organizados de alimentacion y promover el ejercicio fisico para tener una vida mas saludable, Carencias de políticas interna para la elaboración de proyectos que motiven a mejorar la condicion laboral y los estilos de vida del personal que labora en mencionado centro de salud. Ausencia de áreas verdes dentro de la institución. Desinterés por parte de algunos funcionarios para mejorar las condiciones laborales del centro de salud y sus estilos de vida propiamente dichos. Poca disponibilidad de tiempo del personal para actividades extracurriculares, como organizar actividades deportivas cardiovasculares destinadas para que sean practicadas y mejorar la vitalidad de los funcionarios.

AMENAZAS:

Ingreso de usuarios con problemas disciplinarios al centro de salud, Enfermedades tropicales como dengue y chicungunya, Falta de control policial en entorno de la institución, Violencia por pacientes que ingresan a la emergencia en estado de embriaguez, Situación económica del país, Delincuencia, inseguridad, Escasez de capacitadores en materias técnicas para fomentar los estilos de vida saludables para el personal que labora en el centro de salud del canton Santa Ana, Distribución en la carga horaria del peronal de trabajo a conveniencia personal, impidiendo la concentración del trabajo en la institución fomentado por una inadecuada condicion laboral con indices de estres , Bajo nivel socio-económico de algunos trabajadores que incide en su desempeño laboral.

FUENTE: Archivos del Dpto. de Talento Humano del Centro de Salud del Cantón Santa Ana.

ÁRBOL DE PROBLEMAS



MATRIZ DE INVOLUCRADOS

| GRUPO O INSTITUCIÓN | INTERÉSES | PROBLEMAS PERCIBIDOS | RECURSOS Y MANDATOS |
|----------------------------------|--|---|---|
| Facultad de Ciencias de la Salud | Profundizar la temática sobre los adecuados hábitos alimenticios para evitar complicaciones de salud | Falta de interacción con los sectores rurales Falta de vinculación de la Universidad con la comunidad | RECURSOS Humanos, materiales MANDATOS Implementar programas de salud preventiva ocupacional a al talento humano del centro de salud tipo C de Santa Ana |
| Cantón Santa Ana | Generar un ambiente de conocimiento de las personas involucradas | Falta de programas de capacitación Poco motivación para capacitarse | RECURSOS Humanos, materiales MANDATOS Fomentar información al talento humano del centro de salud tipo C de Santa Ana |

| Personal que labora en el Centro | Adecuado sistema alimenticios | Niveles altos de hipertensión | RECURSOS |
|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| de Salud Tipo "C" | y de ejercicios que disminuya | debido a la carencia de una dieta | Humanos, materiales |
| | los niveles de glucosa y | alimenticia acorde a los | MANDATOS |
| | colesterol. | requerimientos de sus estilo de | Realizar análisis de |
| | | vida | indicadores de salud al talento |
| | | | humano del centro de salud |
| | | | tipo C de Santa Ana |
| | | | |
| Egresado de la Carrera de | Fomentar conocimientos que | Poca importancia y hábitos | RECURSOS |
| ciencias de la Salud | mejore la calidad de vida del | alimenticios inadecuado para | Humanos, materiales |
| | talento humano que labora en el | mantener un nivel de vida | MANDATOS |
| | Centro de Salud tipo C de Santa | saludable | Desarrollar y fortalecer |
| | Ana | | conocimientos, destrezas y |
| | | | ejecución de proyectos de |
| | | | acción |
| | | | |

MATRIZ DE MARCO LÓGICO

| OBJETIVOS | INDICADORES | LINEA BASE | METAS | FUENTES DE |
|--|--|---|--|--|
| | | | | VERIFICACIÓN |
| OBJETIVO GENERAL Diseñar y ejecutar un plan de concientización para mejorar las condiciones de vida del Personal del Centro de Salud Tipo "C" del | Proporcionar conocimiento acerca de síndrome metabólico, alimentación y ejercicios cardiovasculares. Establecer controles periódicos en la que se evaluaran los indicadores de niveles de hipertensión y colesterol | Dada que esta investigación corresponde a los trabajadores y funcionarios del centro de salud tipo C de Santa Ana, se | Promover medidas educacionales para mejorar el nivel de vida Optimización de la calidad de vida de los trabajadores y funcionarios | VERIFICACION Registro de asistencia Fotos Documentos de sustento. |
| Cantón Santa Ana. | Acceder a los hábitos alimenticios y rutina de ejercicios que disminuyan los niveles de riesgo en el talento humano | evidencia la falta de conocimiento sobre alimentación que afecto la calidad de vida de las personas inmensa en el estudio | | |

BIBLIOGRAFÍA

- Basdevant, A. (2008). *Promoción de la Salud: una antología*. Washington, DC: Organización Panamericana de la Salud.
- Bermúdez, M. (2008). Actividad física y salud I. España: Editorial Lulu
- Chiang Gega, M., Martín Rodrigo, M. & Núñez Partido, A. (2010). *Relaciones entre el clima organizacional y la satisfacción laboral*. (pág. 14). Madrid: Ediciones S.L.
- Dirección General de Evaluación de Desempeño, SSA. (2008). Informe de unidades de primer nivel de atención en los servicios estatales de salud. Evaluación, pág. 27-32. México.
- Fernández, A., González, C., Moncada, J., Pearson. G., Picado, M. &Salas R. (2008). Normas Nacionales. Componentes de salud física: Estudiantes Costarricenses Entre 8 y 17. (pp24-26). San José, Costa Rica: Editorial Baula
- Hernández, E., Armayones, M., & Pousada, M. (2009). *El estilo de vida saludable: Variables y evaluación. En Salud y red.* (pág. 57). Barcelona: Editorial OUC.
- Márquez Rosa, S., & Garatachea Vallejo, N. (2012). ¿Qué se entiende por estilo de vida en el marco de la actividad física? En Actividad Física y Salud (pág. 38). Madrid: Ediciones Díaz de Santos.
- Martínez Gómez, D. (2011). Actividad física, hábitos sedentarios y riesgos metabólicos en adolescentes. Madrid: Universidad Autónoma de Madrid.
- Palomba, R. (2008). *Calidad de vida, conceptos y medidas*. Santiago de Chile: CELADE
- Rodríguez, Z. R. (2008). *Elementos de nutrición humana*. Costa Rica: Editorial Universidad Estatal a Distancia San José.

LINKOGRAFÍA

- Prat, A. (2014). *El Estilo de vida como determinante de la salud*. Recuperado de http://www.fbbva.es/TLFU/microsites/salud/tlfb_librosalud_ficha_5.html
- Caicedo, M. (2012). *La epidemiología*. Recuperado de http://es.slideshare.net/MarcelaCaicedo1/la-epidemiologa)
- Cruz Peñate, M. (2011). *La atención primaria de salud, contexto histórico, concepto y evidencias*. Recuperado de http://www.minsalud.gov.co/Documentos%20y%20Publicaciones/APS.pdf
- Ibáñez Gómez, A. (2012). Actividad física y estilo de vida saludable. Recuperado de http://www.corriendodesdezero.com/2012/04/actividad-fisica-y-estilo-devida.html
- Yánez, J. (2011). Comportamiento humano psicología: Definición del Comportamiento humano. Recuperado de http://psicologosenlinea.net/1688-comportamiento-humano-psicologia-definicion-del-comportamiento-humano.html
- Cancela, M. d. (31 de julio de 2009). COLESTEROL.COM. Recuperado de http://www.abajarcolesterol.com/trigliceridos-altos-como-factor-de-riesgocardiovascular/#more-94
- Estilo de vida: Personas Advance. (s.f.). Recuperado el 28 de 11 de 2014, de Personas Advance: http://advanceformacion.com/personas-advance/personas/estilo-de-vida/
- Mariela Lopez, M. S. (2008). SINDROME METABOLICO. Revista de Postgrado de la VIa Catedra de Medicina # 173, 12 -14.
- Asociación Española de Ergonomía. (s/f). ¿Qué es ergonomía? Recuperado de http://www.ergonomos.es/ergonomia.php
- Definición de. (s.f). *Contexto Social*. Recuperado de http://definicion.de/contexto-social/

- Definiciones ABC. (s.f). *Conductual*. Recuperado de http://www.definicionabc.com/social/conducta.php#ixzz3KfJeC1kp
- Personas Advance. (s.f.). *Estilo de vida*. Recuperado de http://advanceformacion.com/personas-advance/personas/estilo-de-vida/
- Unión General de Trabajadores. (s.f.). *Guía para la Prevención de Riesgos Laborales. Estrés Laboral*. España. En [www. UTG. es.]
- BUENA SALUD. (10 de mayo de 2012). *BLOG DE BUENA SALUD Y REMEDIOS CASEROS*. REcuperado de Dieta para el Sindrome Metabolico: http://www.buenasalud.net/2012/05/10/dieta-para-el-sindrome-metabolico.html#
- CLUB DEL HIPERTENSO. (2011). *HIPERTENSION*. Recuperado de http://clubdelhipertenso.es/index.php/consecuencias
- CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS. (2012). *UNNIMINUTO*. Recuperado de Estilos de Vida Saludables: http://www.uniminuto.edu/web/uvd/-/estilos-de-vida-saludables
- EDITORIAL LYRSA. (2012). *VIVIR CON DIABETES*. Recuperado de DIABETES: http://vivircondiabetes.net/category/tipos/
- EL MUNDO.ES. (28 de MAYO de 2002). CONSECUENCIAS TIPICAS DE LA HIPERCOLESTEROLEMIA. Recuperado de http://www.dmedicina.com/enfermedades/digestivas/actualidad/consecuencias-clinicas-de-la-hipercolesterolemia
- IMPORTANCIA.ORG. (2012). *Importancia de la Actividad Fisica*. Recuperado de http://www.importancia.org/actividad-fisica.php
- MEDLINE PLUS. (15 de NOVIEMBRE de 2012). Obtenido de http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/highbloodpressure.html
- MEDLINE PLUS. (14 de MAYO de 2013). Obtenido de http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/000403.htm

- OMS. (2015). *ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES*. Recuperado de http://www.who.int/cardiovascular_diseases/about_cvd/es/
- SCIELO. (2011). *Medicina y Seguridad para el Trabajo*. Recuperado de http://scielo.isciii.es/scielo.php?pid=S0465-546X2011000500014&script=sci_arttext
- TEXAS HEART INSTITUTE. (2013). CENTRO DE INFORMACION CARDIOVASCULAR. Recuperado de http://www.texasheart.org/HIC/Topics_Esp/Cond/metabolic_sp.cfm
- TEXAS HEART INSTITUTE. (diciembre de 2013). CENTRO DE INFORMACION CARDIOVASCULAR. Recuperado de FACTORES DE RIESGOCARDIOVASCULAR: http://www.texasheart.org/HIC/Topics_Esp/HSmart/riskspan.cfm
- Estilo de vida y trabajo. (s.f). Recuperado de, http://www.arlsura.com/index.php/component/content/article/25-centro-de-documentacion-anterior/autogestion-de-salud-anterior/448-estilos-de-vida-y-de-trabajo#sthash.NbHzcy5I.dpuf

ANEXOS

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

Egresado. Cristhian Giler y Letty Mendoza realizando encuesta a personal del Centro de Salud Tipo "C" de Santa Ana













DESARROLLO DE LOS CONTENIDOS PROPUESTOS EN LA CHARLA DE CONCIENTIZACIÓN PARA MEJORAR LOS ESTILOS DE VIDA Y LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTÓN SANTA ANA.



Cristian Giler explicando el tema síndrome metabólico



Letty Mendoza en la exposición del tema estilos de vida saludables



Explicación del tema índice cintura cadera y su relación con los problemas cardiovasculares por parte del Egresado Cristhian Giler



Egresada Letty Mendoza detallando los factores de riesgo en la hipertensión arterial



Momento en que uno de los funcionarios asistentes a la charla realiza una pregunta al expositor Cristhian Giler



Parte del personal del Centro de Salud durante la explicación de uno de los temas de la charla



Material didáctico entregado a cada uno de los funcionarios que asistieron a la charla

LISTAS DE ASISTENCIA



UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



CARRERA DE MEDICINA

DESARROLLO DE LA PROPUESTA PREVIA A LA OBTENCION DEL TITULO COMO MEDICO CIRUJANO DE LOS EGRESADOS DE LA CARRERA DE MEDICINA

SR CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR.

SRTA LETTY MARIA MENDOZA AVELLAN.

TEMA DE TESIS: ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015

| FECHA DE EJECUCION DE PROPUESTA: | |
|--|---|
| TEMA TRATADO EN LA PRIMERA CHARLA MAGISTRAL POR LOS AUTORES DE LA TESIS: | - |

"SINDROME METABOLICO Y PLATO DE COMIDA IDEAL"

| N° | APELLIDOS Y NOMBRES | CEDULA | FIRMA |
|-----|----------------------------------|-------------|---------------------|
| 1 | HORERA SetEAS Angel & Luiss | 1303279881 | Luise Mounds |
| 2 | Enverto Hendag Henerdy | 1702058779 | - Carly Mittell |
| 3 | Elvis Alcivor Lopez | 1311497901 | m |
| 4 | Joge S. Novenete | 130332393-7 | July- |
| 5 | Vito Alfonso Gila key for | 13/3287724 | Tunke |
| 6 | EUBERD M. GREND ORVIZ | 010130229-7 | 12 |
| 7 | Sues Formes Montal | 130031587-4 | Lues Douges Monther |
| 8 | Carmen Jareia & Randobay | 091467662-2 | Caryen Sury |
| 9 | Bedeño Bevallos Shy May Beeilio | 130896299-0 | Shinker Rouge |
| 10 | Loren Cordens Sonto | 1312186925 | Price Coroners |
| 11 | Prade Edagua Resaia Honserata | | Book Egiacon |
| B | Bardo Sold, pur Coliano | 131345581-6 | Judata & |
| 13 | Codero Alain Elvis Elisa | (30764246-0 | See free. |
| 14 | Ganzala Marcala Marcela Patricia | 130798443-6 | Handige |
| HJ. | Lopez Arreaga Cormon | 1312268186 | Corned roper |

| N | APELLIDOS Y NOMBRES | CEDULA | FIRMA |
|---|--------------------------------|-------------|----------------|
| | Chder Ilia Louro Isolel | 131002395-5 | Howard & |
| | | 1307536159 | The day |
| | Montos Oelgedo Maeias | 1309895660. | Harta Degalory |
| | LELEZ BRAVO LEONA ADO FEBRICIO | 130816248-7 | Colnect Ude Dr |
| | Omosa Ron Louides Algundio | 1309018065 | Doublikeda |
| | TO AD DELINO JUSE CIOHAU | 4300993757 | HI . |
| | 13 BARNO Novement FALTOS | 1300226212 | 1400 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



CARRERA DE MEDICINA

DESARROLLO DE LA PROPUESTA PREVIA A LA OBTENCION DEL TITULO COMO MEDICO CIRUJANO DE LOS EGRESADOS DE LA CARRERA DE MEDICINA

SR CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR.

SRTA LETTY MARIA MENDOZA AVELLAN.

TEMA DE TESIS: ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015

| FECHA DE EJECUCION DE PROPUESTA: | - |
|--|---|
| TEMA TRATADO EN LA SEGUNDA CHARLA MAGISTRAL POR LOS AUTORES DE LA TESIS: | |

"RIESGO CARDIOVASCULAR INDICE CINTURA CADERA"

| | ASISTENCIA DEL PERSONAL QUE LABORA EN EL CENTRO DE SALUD TIPO CONTRO DE CANTON SANTA ANA | | | | | |
|-----|--|-------------|--|--|--|--|
| N° | APELLIDOS Y NOMBRES | CEDULA | FIRMA | | | |
| 1 | Moreiro Pries ga Angela Leusa | 1309279881 | Luis Thomas | | | |
| 2 | Elvis Alcivar Laper | 1311497901 | nfta | | | |
| 3) | Ennesto Manha | 13002058779 | | | | |
| 9 | Jose O. Morante | 130332373-7 | 10/- | | | |
| 5 | Vivor Gile Rengific | 131328FFLY | I without | | | |
| 6 | FLUGFIND HORSEND DRIVE. | 019130229-7 | VE) | | | |
| 7 | Lues Frences Montal | 130031587-4 | Suis Levenis granhe | | | |
| 8 | Jaies fradbay Corner | 0914676622 | Christoph P | | | |
| 9 | Badeño Barallos Shyrley beilio | 130896299-0 | Sinter Bedeno B | | | |
| 10 | | 1312186925 | Roensons | | | |
| 11 | shirsernat ariacon augatos about | 131102564-5 | Rosardo Franco 6. | | | |
| 12 | Bozanto Soszano Juliano | 131345581-6 | The state of the s | | | |
| 13 | Codece Alciran Elvia Elisa | 1307642460 | Sur free - | | | |
| 14 | 1 1 1 1 1 1 | 1307954436 | Malely | | | |
| 15. | Paper Arreaga Carmen | 1312268186 | Corocura | | | |
| | Taging The Card | | | | | |

| 1 | APELLIDOS Y NOMBRES | CEDULA | FIRMA |
|----|----------------------------------|---------------|-----------------|
| 16 | Zambrano Zambrano Rocio Hagdaluc | 130753615-9 | Sais Hattle |
| 13 | Choez Phie Jours Dissel | 131002395-5 | POLATICA |
| 10 | Monerca Delpedo Hacitis | 1309895660 | Ton of algorith |
| 17 | LEONARDO FABRICIO VECEZ BRAJO | 130816248 - 7 | Poblico Colos |
| 18 | Louveter Dyandra Omara Loo/ | 1309018065 | Madreta |
| | eletronio Ean Galpy | 1306993957 | Da |
| | à Griel Maurine de Surd des | 1300221212 | 1000 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | 016 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



CARRERA DE MEDICINA

DESARROLLO DE LA PROPUESTA PREVIA A LA OBTENCION DEL TITULO COMO MEDICO CIRUJANO DE LOS EGRESADOS DE LA CARRERA DE MEDICINA

SR CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR.

SRTA LETTY MARIA MENDOZA AVELLAN.

TEMA DE TESIS: ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015

FECHA DE EJECUCION DE PROPUESTA:

TEMA TRATADO EN LA TERCERA CHARLA MAGISTRAL POR LOS AUTORES DE LA TESIS:

"CONSECUENCIAS DE LA DIABETES, HIPERTENSION, HIPERCOLESTEROLEMIA HIPERTRIGLICERIDEMIA"

| ASISTENCIA DEL PERSONAL QUE LABORA EN EL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|--------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| N° | APELLIDOS Y NOMBRES | CEDULA | FIRMA | | | | | | | | |
| 1 | Mouris Siteogo Angela Luiss | 130927998 L | Lucias Whereard | | | | | | | | |
| 2 | Elvis Aldvar Lipez | 1311497901 | office | | | | | | | | |
| 3 | Ento Heules Heurels | 130205877-9 | THE REPORT OF THE PARTY OF THE | | | | | | | | |
| 9 | Jorge Olhoronete | 130332393-3 | Jan | | | | | | | | |
| 3 | 11-Tos G-les Benz. La | 1315287714 | tu ful | | | | | | | | |
| 6 | EUDEND MORRO ORDIZ | 01.0130229.7 | 1 Def | | | | | | | | |
| 7 | Their Fermes Montal | 130031587-4 | July Frances Geter tel | | | | | | | | |
| 8 | genere fradobay Graven Elsa | 0914676622 | borner den fiere | | | | | | | | |
| 9 | Bodeno Bevollos Shyxley Becilio | 130896299-0 | July Janes D. | | | | | | | | |
| 10 | Koren Cordenato Santos | 1312186925 | 1 Kongorblus | | | | | | | | |
| 11 | Brado Catagua Mario Veno evale | 131102564-5 | Basin wash | | | | | | | | |
| 12 | Bozunto Golospano ferdiano | 131945581-6 | Thankon MS | | | | | | | | |
| 13 | Coolean Alayon Elevis Elisa | 130764266-0 | reeffort- | | | | | | | | |
| 14 | Consde Havis Harab Patricio | 130795443-6 | Graldy | | | | | | | | |
| 15 | Lopez Arreago Carmen | 132268186 | Commen Jones | | | | | | | | |
| | | • | | | | | | | | | |

| APELLIDOS Y NOMBRES CEDULA FIRMA 16 Delgodo Plavias Hérita 1309895600 Mentra Delgodo 17 Chiez Plus Pourre Nobel 131002395-5 Information 18 Fambrano Fambrano Rosio Magdalono 1307536159 Par Palpilo Vicez Bravo 1305162487 Doubles Allandra Ormano Lood 130908060 21 Par Palpilo Ki clobar 120690 2787 Delgodo Manipare Carlour 120690 2787 12 Delgodo Manipare Carlour 120690 2787 | |
|--|---|
| 17 Chidez Ilia Jovera Asalel 131002395-5 Idelandlizhe 18 Fambrano Fambrano Roiso Magdalono 1307536159 19 LEONARDO FAMICIO IECZ BRANO 1305162487 Califordia 20 Javides Alandra Gimera-lood 13090ROG Mandrela | |
| 18 Fambrano Fambrano Roio Magdalono 1307836159 Fambrano 19 LEONARDO FAMICIO IECZ BRANO 1305162487 Colhios Cillar & Jourdes Ablandra Chrossolod 13090ROG Pandylak, 21 Pan Pollar Kirlodara 1306993887 | 0 |
| 21 Par Palfillo Bi clother 1308993787 | |
| 21 Par Palfillo Bi clother 1308993787 | |
| 21 Four Polynto Ki close 130699 378 2 /6 | 2 |
| | |
| 22 Dr Guyli Managarte Stald of 1300221212 1 | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |



UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



CARRERA DE MEDICINA

DESARROLLO DE LA PROPUESTA PREVIA A LA OBTENCION DEL TITULO COMO MEDICO CIRUJANO DE LOS EGRESADOS DE LA CARRERA DE MEDICINA

SR CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR.

SRTA LETTY MARIA MENDOZA AVELLAN.

TEMA DE TESIS: ESTILOS DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CONDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD TIPO "C" DEL CANTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014 - FEBRERO 2015

| FECHA | DE | FIFCI | ICION DI | PROPUEST | TA. |
|-------|----|-------|----------|----------|-----|

TEMA TRATADO EN LA CUARTA CHARLA MAGISTRAL POR LOS AUTORES DE LA TESIS:

"ESTILOS DE VIDA SALUDABLES SALUD LABORAL Y MOTIVACION POR EL TRABAJO Y ACTIVIDAD FISICA"

| N° | APELLIDOS Y NOMBRES | CEDULA | FIRMA |
|-----|---------------------------------|---------------|--|
| 1 | Moveiro pricaga Angela Luisa | 1209279881 | luis Marent |
| 2 | Elvis Aleiver Loper | 1311497901 | note. |
| 3) | Fints Healy Mouly | 130205877.9 | all white the same of the same |
| 4 | Jap O Mounte | 130332373-3 | The state of the s |
| 5 | Vivosigile Renyifo | 1513287714 | Prufa le |
| 6 | ENDENO MORENO ORVIA | 010130229-7 | NED. |
| 7 | Inis Stowers Mon tiel | 130031587-4 | List Louis Sweeted |
| 8 | Janes francisco Carmer | 0914676622 | Corne Charles |
| 9 | Bedeño Becollos Shynky boolia | 130896299-0 | En della spros |
| 10 | Karen Cardenas Santos | 131218692 -5 | Rorentoow |
| (1) | Prado Galagua Rosaria Konserval | R 131103564-5 | Rosand Prodo E. |
| 12 | Beguns Solohans Sulvains | 331345581-6 | The de to |
| 13 | Cedeles Alayon Elvin Eliso | 130764246-0 | \cukes/- |
| 19 | Genily Hada March Potriar | 130798443-6 | Made |
| 15 | Lopez Arreago Carmen | 312268186 | Cormen mo |
| | | | 1 140 |

| N° | APELLIDOS Y NOMBRES | CEDULA | FIRMA |
|------|---------------------------------|---------------------------------------|------------------|
| 16 | Dolgodo Macias Olóvica | 1309895660 | Mohica Dalgodo D |
| | Zambrano Zambrano Rois Hagdalen | | The fall was |
| 18 | Chiez Plie Louro Isobel | 13 100 2395-5 | DE DE COMO |
| 19 | LEONARDO FABRICIO VELEZ BRAVO | 1305 16 248 7 | Johnicio Coly 13 |
| do | Loudes Lexandra Omaza Loor | 1309018065 | In model and |
| - 71 | non relip to 100 classic | 1306993759 | 0 |
| 25 | Buido Mavarapeta Topldor | 1300226212. | 100 |
| | | | * |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

COORDINACION ZONAL DE SALUD 4 MANABI -SANTO DOMINGO

PROCESO DE PROMOCION DE LA SALUD E IGUALDAD

AREA DE NUTRICION

EVALUACION ANTROPOMETRICA Y PRESION ARTERIAL DIRIGIDA A FUNCIONARIOS O USUARIOS INTERNOS DE LA SALUD

| DISTRITRO DE SALUD Nº | 4 | HOSPITAL | UNIDAD OPERATIVA | DISTRITO 13D04 |
|-----------------------|---|----------|------------------|----------------|
| | | | | |

Nº De funcionarios que laboran en esta dependencia Nº De funcionarios Evaluados CIRCUNFERENCIA DE CINTURA cm VALOR PRESION ARTERIAL ENFERMEDAD ACTUAL HEMOGLOBINA CADERA cm TALLA cm EDAD PESO MC PROCESO O DIAGNOSTICO DIAGNOSTICO DEPERTAMENTO Nº NOMBRE Y APELLIDO **HIPERTENSION** ICC MASA CORPORAL LOURDES MEDRANDA 28 servicios institucionales 110/60 165 90 33 110 122 14,2 ninguna NORMAL 0,90 OBESO TIPO 1 2 VERONICA BELLO 41 Analista Jurídico 120/70 155 75 31 106 108 14,1 ninguna **NORMAL** 0,98 OBESO TIPO 1 3 Roció Zambrano 42 discapacidades 120/70 141 43 21 80 85 12,5 ninguna NORMAL 0.94 NORMAL Vigilancia 4 Narcisa Mendoza 53 epidemiológica 120/80 154 74 31 93 109 12,4 Hipertensa NORMAL 0,85 OBESO TIPO 1 Diabetico e 5 Xavier Mendoza 48 140/80 175 145 47 150 Talento Humano 156 16,3 Hipertenso **HIPERTENSION** 0,96 OBESO TIPO 3 6 Enrique Bravo 63 120/70 175 90 29 105 118 hipertenso 0,89 PREOBESO Resp. Activo Fijo 15,7 NORMAL 30 110/70 22 7 Silvia Bravo personal operativo 164 62 89 98 14,2 NORMAL 0,91 NORMAL ninguna 32 PLanificacion 110/70 155 62 26 94 0,92 PREOBESO 8 Susy Ponce 102 13,2 NORMAL ninguna Analisis de la 9 Betsy Menendez informacion en Salud 120/80 153 54 23 78 98 **NORMAL** 0,80 NORMAL 13,7 hipertensa

| | | I | | | | | 2.0 | | | I | | | Ī | |
|----|-------------------|----|---------------------------|--------|-----|-----|----------|-----|-----|------|-------------------------|-------------|------|--------------|
| 10 | Jose Marcillo | 44 | servicios institucionales | 120/80 | 175 | 178 | 26, 4 | 98 | 113 | 13 | ninguna | NORMAL | 0,87 | PREOBESO |
| 11 | Letty Montanero | 52 | Financiero | 110/60 | 158 | 79 | 31 | 94 | 112 | 12,1 | ninguna | NORMAL | 0,84 | OBESO TIPO 1 |
| 12 | Olga Bravo | 48 | Financiero | 100/50 | 164 | 75 | 28 | 98 | 112 | 14,8 | Hlpotensa | HIPOTENSION | 0,88 | PREOBESO |
| 13 | Pamela Cedeño | 41 | Farmacia | 110/60 | 162 | 86 | 31 | 92 | 110 | 11,5 | ninguna | NORMAL | 0,84 | PREOBESO |
| 14 | Fatima Ponce | 60 | Auxiliar de Odontologia | 110/50 | 154 | 60 | 25 | 99 | 105 | 12,4 | Diabetica | NORMAL | 0,94 | NORMAL |
| 15 | Jorge Villacreses | 33 | Odontologo | 110/70 | 162 | 74 | 28 | 94 | 108 | 15,5 | ninguna | NORMAL | 0,87 | PREOBESO |
| 16 | Alberto Cadena | 29 | Odontologo | 100/50 | 173 | 79 | 26 | 91 | 103 | 16,5 | ninguna | NORMAL | 0,88 | PREOBESO |
| 17 | pablo Aveiga | 55 | Medico | 100/60 | 165 | 78 | 28 | 119 | 121 | 14 | hipertenso | HIPOTENSION | 0,98 | PREOBESO |
| 18 | Shirley Cedeño | 36 | Enfermera | 90/50 | 154 | 60 | 25 | 101 | 112 | 14,4 | Ceudo tumor cerebral | HIPOTENSION | 0,90 | PREOBESO |
| 19 | Katty Chica | 23 | Obtetriz | 100/60 | 172 | 73 | 24 | 81 | 105 | 13,5 | ninguna | NORMAL | 0,77 | NORMAL |
| 20 | Ariana Zamora | 28 | TAPS | 120/60 | 150 | 70 | 31 | 102 | 106 | 11,1 | ninguna | NORMAL | 0,96 | OBESO TIPO 1 |
| 21 | Teresa Molina | 50 | Obtetriz | 110/70 | 144 | 55 | 26 | 85 | 92 | 11,3 | Osteopenia | NORMAL | 0,92 | PREOBESO |
| 22 | Vanessa Loor | 27 | Medico | 110/70 | 164 | 70 | 26 | 80 | 96 | 14,2 | ninguna | NORMAL | 0,83 | PREOBESO |
| 23 | Adrian Mendoza | 22 | Admision | 120/80 | 171 | 93 | 31 | 115 | 118 | 14,9 | ninguna | NORMAL | 0,97 | OBESO TIPO 1 |
| 24 | Fernanda Cedeño | 25 | Calidad de Salud | 110/70 | 160 | 54 | 21 | 70 | 91 | 12,4 | ninguna | NORMAL | 0,77 | NORMAL |
| 25 | Karen Cardenas | 26 | Enfermera | 110/60 | 172 | 78 | 26 | 85 | 97 | 13,5 | ninguna | NORMAL | 0,88 | PREOBESO |

| | 1 | | I | | | 1 | | | | | ı | | 1 | |
|----|-------------------------|----|-------------------------|--------|-----|-------|----------|------|-----|------|----------------------|--------------|------|--------------|
| 26 | Laura Choez | 32 | Unidad operativa | 120/70 | 144 | 71 | 34 | 80,5 | 93 | 13,8 | ninguna | NORMAL | 0,87 | OBESO TIPO 1 |
| 27 | Marcos navarrete | 42 | Paramedico | 120/80 | 178 | 86 | 27 | 114 | 116 | 16,5 | ninguna | NORMAL | 0,98 | PREOBESO |
| 28 | kelvin mero | 23 | TICS | 120/80 | 165 | 70 | 25, 7 | 100 | 105 | 14,5 | ninguna | NORMAL | 0,95 | PREOBESO |
| 29 | victor CARRILLO | 46 | Apoyo de bodega | 120/80 | 168 | 83 | 29, 4 | 110 | 113 | 15,5 | ninguna | NORMAL | 0.97 | PREOBESO |
| | jose lago | 35 | auxiliar Administrativo | 110/60 | 169 | 71 | 24, | 102 | 106 | 14,7 | asmatico | NORMAL | | NORMAL |
| | jorge perez | 38 | CHOFER | 120/60 | 181 | 94 | 28 | 110 | 114 | 13,6 | HTA, DISLIPIDEMIA | NORMAL | | PREOBESO |
| 32 | MARISOL GARCIA | 39 | MARISOL GARCIA | 120/70 | 151 | 57 | 25 | 79 | 96 | 12,8 | ninguna | NORMAL | | PREOBESO |
| | GUIDO NAVARRETE | 69 | MEDICO | 130/90 | 169 | 108 | 37, 8 | 129 | 141 | 14,3 | HTA, DIABETICO | HIPERTENSION | 0,91 | OBESO TIPO 2 |
| 34 | OSWALDO NAVARRETE | 53 | JEFE DE BODEGA | 120/80 | 161 | 70 | 27 | 93 | 107 | 13,1 | ninguna | NORMAL | | PREOBESO |
| 35 | ROSARIO PRADO | 32 | AUXILIAR DE FARMACIA | 110/70 | 145 | 59 | 28 | 88 | 103 | 13,1 | ninguna | NORMAL | 0,85 | PREOBESO |
| 36 | ANGEL ZAMORA | 33 | MEDICO | 100/70 | 170 | 86 | 29, 7 | 109 | 121 | 14,8 | ninguna | NORMAL | 0,90 | PREOBESO |
| 37 | EUFEMIA MIELES | 48 | ADMISIONISTA | 100/70 | 152 | 79,5 | 34, 4 | 93 | 112 | 14,8 | hipertensa | NORMAL | 0,83 | OBESO TIPO 1 |
| 38 | GUILLERMO SEGOVIA | 26 | MEDICO | 100/60 | 151 | 89 | 39 | 106 | 123 | 16,7 | ninguna | NORMAL | 0.86 | OBESO TIPO 2 |
| | YANDRY MIELES | 27 | ASISTENTE DE BODEGA | 100/60 | 157 | 65 | 26 | 90 | 103 | 15,5 | ninguna | NORMAL | 0,87 | PREOBESO |
| | LUIS ALBERTO VASQUEZ | 57 | ASISTENTE DE BODEGA | 120/50 | 170 | 82 | 28, | 101 | 115 | 12,6 | ninguna | NORMAL | ŕ | PREOBESO |
| | PABLO BAILON | 36 | AUXILIAR. | 110/70 | | 107,7 | 35, 6 | 121 | 134 | 13,9 | ninguna | NORMAL | | OBESO TIPO 2 |

| | | | | | | | 34, | | | | | | | |
|----|------------------------------------|----|----------------------------|--------|-----|------|----------|-----|-----|------|------------|-------------|------|--------------|
| 42 | MARISOL ZAMBRANO | 28 | AUXILIAR. | 120/50 | 158 | 86 | 5 | 108 | 121 | 11,6 | ninguna | NORMAL | 0,89 | OBESO TIPO 1 |
| 43 | MA DE LOS ANGELES MACIAS CEDEÑO | 44 | ENFERMERA | 110/60 | 154 | 62,7 | 26, 4 | 89 | 102 | 12,1 | ninguna | NORMAL | 0,87 | PREOBESO |
| 44 | JUAN CARLOS PACHECO | 47 | MEDICO | 110/50 | 168 | 94,5 | 33, 5 | 113 | 125 | 15,5 | ninguna | NORMAL | 0,90 | OBESO TIPO 1 |
| 45 | PATTY PALMA | 32 | AUXILIAR DE LABORATORIO | 120/60 | 152 | 75 | 32, 4 | 88 | 103 | 14,2 | ninguna | NORMAL | 0,85 | OBESO TIPO 1 |
| 46 | ROCIO PICO | 49 | AUXILIAR DE ENFERMERAI | 110/60 | 154 | 64 | 27 | 88 | 106 | 12,3 | ninguna | NORMAL | 0,83 | PREOBESO |
| 47 | ELVIS ALCIVAR | 29 | MEDICO | 110/50 | 180 | 89,7 | 27, 6 | 100 | 114 | 16,7 | ninguna | NORMAL | 0,88 | PREOBESO |
| 48 | MARIANA RODRIGUEZ | 35 | LABORATORISTA | 100/60 | 152 | 62,7 | 27, 1 | 85 | 98 | 12,9 | ninguna | NORMAL | 0,87 | PREOBESO |
| 49 | WAGER LEON | 40 | SNEM | 110/70 | 160 | 74,5 | 29, 1 | 100 | 114 | 13,1 | ninguna | NORMAL | 0,88 | PREOBESO |
| 50 | MARTHA MOLINA | 52 | MEDICO FARMACEUTICA | 100/60 | 158 | 54,5 | 21, 8 | 72 | 86 | 12,1 | ninguna | NORMAL | 0,84 | NORMAL |
| 51 | TANYA GARZON | 22 | TECNICA DE ARCHIVO | 100/70 | 164 | 77,7 | 28, 9 | 100 | 104 | 12,4 | ninguna | NORMAL | 0,96 | PREOBESO |
| 52 | GINA GARCIA | 34 | AUXILIAR DE ENFERMERAI | 120/60 | 160 | 65 | 23, 4 | 105 | 98 | 11,4 | embarazada | NORMAL | 1,07 | NORMAL |
| 53 | GLENDA PAZ | 41 | AUXILIAR DE ENFERMERAI | 110/70 | 155 | 78 | 32, 5 | 104 | 108 | 12,5 | ninguna | NORMAL | 0,96 | OBESO TIPO 1 |
| 54 | MARIA ELENA ANCHUNDIA | 48 | NUTRICIONISTA | 110/60 | 154 | 65 | 27, 4 | 87 | 100 | 11,7 | ninguna | NORMAL | 0,87 | PREOBESO |
| 55 | MONICA DELGADO | 34 | AUXILIAR DE ENFERMERAI | 110/60 | 162 | 93 | 35, 4 | 111 | 113 | 10,9 | ninguna | NORMAL | 0,98 | OBESO TIPO 2 |
| 56 | SONIA NAVARRETE | 35 | AUXILIAR DE ENFERMERAI | 100/60 | 150 | 69 | 30, 6 | 109 | 115 | 12,7 | diabetica | HIPOTENSION | 0,95 | OBESO TIPO 1 |

| | • | | n . | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|----|-------------------------------|--------|-------|------|----------|-----|-----|------|-----------------|--------------|------|--------------|
| 57 | EUGENIO MORENO | 57 | MEDICO | 120/60 | 172 | 81 | 27, 4 | 108 | 115 | 12,8 | Diabetica / HTA | NORMAL | 0,94 | PREOBESO |
| 58 | LUIS SEGOVIA | 34 | MEDICO | 120/60 | 170 | 89,7 | 31 | 112 | 117 | 12,5 | HIPERTENSO | NORMAL | 0,96 | OBESO TIPO 1 |
| 59 | LUISA MOREIRA | 36 | ANALISTA DE TALENTO HUMANO | 130/60 | 162 | 102 | 38, 9 | 110 | 114 | 11,9 | HIPERTENSO | HIPERTENSION | 0,96 | OBESO TIPO 2 |
| 60 | LEIDER LUZARDO | 38 | ENFERMERO | 110/80 | 166,5 | 73,6 | 26, 7 | 105 | 109 | 15,9 | ninguna | NORMAL | 0,96 | PREOBESO |
| 61 | MARCELO CHAVEZ | 49 | CHOFER | 120/80 | 172 | 80 | 27, 1 | 107 | 113 | 14,2 | ninguna | NORMAL | 0,95 | PREOBESO |
| 62 | RIVERA BAQUE JULIA | 28 | TAPS | 120/80 | 143 | 53 | 25, 9 | 78 | 105 | 13,3 | ninguna | NORMAL | 0,74 | PREOBESO |
| 63 | BAQUE PINCAY JOSE | 21 | TAPS | 110/70 | 166,5 | 58,5 | 21, 2 | 77 | 102 | 15,5 | ninguna | NORMAL | 0,75 | NORMAL |
| 64 | BAQUE MUÑIZ ADRIANO | 21 | TAPS | 120/80 | 167 | 73,6 | 26, 2 | 87 | 109 | 14,2 | ninguna | NORMAL | 0.80 | PREOBESO |
| 65 | PINCAY VINCES LIDER | 50 | TAPS | 110/70 | 162 | 67,5 | 25, 7 | 85 | 108 | 13,1 | ninguna | NORMAL | 0,79 | PREOBESO |
| 66 | RODRIGUEZ PIGUAVE VICTOR | 46 | TAPS | 120/80 | 169 | 89,7 | 31, 2 | 114 | 117 | 12,1 | ninguna | NORMAL | 0.97 | OBESO TIPO 1 |
| 67 | BAQUE VILLAMAR ERIKA | 24 | TAPS | 110/70 | 155 | 52,5 | 21, 6 | 68 | 79 | 13,1 | ninguna | NORMAL | 0.86 | NORMAL |
| 68 | VELAZCO TOALA FERNANDO | 38 | TAPS | 100/70 | 172 | 76 | 25, 7 | 107 | 110 | 12,1 | ninguna | NORMAL | | PREOBESO |
| 69 | MERA SOLORZANO GREY | 38 | AUXILIAR DE ENFERMERAI | 120/80 | 158 | 70,8 | 28, 4 | 85 | 108 | 13,1 | ninguna | NORMAL | | PREOBESO |
| 70 | MACIAS PONCE RIASSA | 24 | AUXILIAR DE ENFERMERAI | 120/80 | | 57,5 | 21, 9 | 72 | 97 | 12,1 | ninguna | NORMAL | 0,74 | NORMAL |

| | Valores de examenes de perfil lipidico gluco | sa y hem | natocrito | del personal | de salud que labora en | n el centro de salud del cant | ton Santa Ana |
|----|--|----------|-----------|--------------|------------------------|-------------------------------|---------------|
| N° | NOMBRE | SEXO | EDAD | GLUCOSA | HEMATOCRITO | COLESTEROL TOTAL | TRIGLICERIDOS |
| 1 | CEDEÑO GIRALDO PAMELA | F | 41 | 77mg/dl | 34% | 184mg/dl | 137mg/dl |
| 2 | VERA BRAVO MARISOL | F | 42 | 77mg/dl | 40% | 267mg/dl | 135mg/dl |
| 3 | MOLINA CANTOS TERESA | F | 51 | 78mg/dl | 39% | 248mg/dl | 209mg/dl |
| 4 | PICO CANTOS ROCIO | F | 49 | 94mg/dl | 37% | 227mg/dl | 220mg/dl |
| 5 | MENENDEZ SORNOZA BETSY | F | 36 | 94mg/dl | 37% | 293mg/dl | 69mg/dl |
| 6 | MIELES RUPERTI EMPERATRIZ | F | 48 | 120mg/dl | 39% | 114mg/dl | 307mg/dl |
| 7 | CARRILLO CANTOS VICTOR | М | 46 | 154mg/dl | 41% | 294mg/dl | 434mg/dl |
| 8 | CEDEÑO ALCIVAR ELVIA | F | 42 | 108mg/dl | 36% | 200mg/dl | 69mg/dl |
| 9 | MERO GARCIA ALEJANDRO FABIAN | М | 29 | 83mg/dl | 44% | 241mg/dl | 59mg/dl |
| 10 | MARCILLO OCHOA JOSÉ | М | 45 | 87mg/dl | 38% | 323mg/dl | 267mg/dl |
| 11 | MERO GARCIA KELVIN | М | 23 | 75mg/dl | 43% | 271mg/dl | 200mg/dl |
| 12 | PONCE VERA SUSY | F | 39 | 60mg/dl | 38% | 219mg/dl | 100mg/dl |
| 13 | MEDRANDA MEDRANDA LOURDES | F | 29 | 78mg/dl | 36% | 219mg/dl | 83mg/dl |
| 14 | GARCIA VELEZ GEMA | F | 28 | 80mg/dl | 32% | 217mg/dl | 294mg/dl |
| 15 | DELGADO MACIAS MONICA | F | 34 | 96mg/dl | 37% | 197mg/dl | 208mg/dl |
| 16 | NAVARRETE VINCES SONIA | F | 36 | 97mg/dl | 38% | 211mg/dl | 129mg/dl |
| 17 | PAZ PONCE GLENDA | F | 41 | 82mg/dl | 40% | 231mg/dl | 198mg/dl |
| 18 | ALONZO OLGUÍN PEDRO PABLO | М | 52 | 114mg/dl | 42% | 210mg/dl | 155mg/dl |
| 19 | CABELLO ALVARADO MARIA | F | 29 | 89mg/dl | 41% | 210mg/dl | 130mg/dl |
| 20 | VALAREZO MARIA DE LOS ANGELES | F | 26 | 76mg/dl | 34% | 190mg/dl | 150mg/dl |
| 21 | PEREZ VELIZ CARLOS | М | 36 | 75mg/dl | 36% | 150mg/dl | 150mg/dl |
| 22 | MURILLO CEDEÑO NELLY | F | 38 | 84mg/dl | 34% | 156mg/dl | 130mg/dl |
| 23 | MENDOZA SORNOZA HILDA | F | 29 | 85mg/dl | 36% | 168mg/dl | 210mg/dl |
| 24 | CEDEÑO ZAMBRANO ARIANA | F | 29 | 77mg/dl | 39% | 156mg/dl | 130mg/dl |
| 25 | VASQUEZ MOLINA LUIS | М | 57 | 88mg/dl | 40% | 294mg/dl | 184mg/dl |

| | Valores de examenes de perfil lipidico glucosa y | nematoc | rito del _l | personal de s | alud que labora en e | l centro de salud del canto | on Santa Ana |
|----|--|---------|-----------------------|---------------|----------------------|-----------------------------|---------------|
| N° | NOMBRE | SEXO | EDAD | GLUCOSA | HEMATOCRITO | COLESTEROL TOTAL | TRIGLICERIDOS |
| 26 | BRAVO ARTEAGA SILVIA | F | 30 | 78mg/dl | 37% | 261mg/dl | 167mg/dl |
| 27 | LAMAL DE CONSUEGRA MARIA | F | 53 | 72mg/dl | 42% | 167mg/dl | 105mg/dl |
| 28 | MOREIRA ORTIZ EUGENIA | F | 56 | 172mg/dl | 35% | 117mg/dl | 137mg/dl |
| 29 | SABANDO BRAVO SULLY | F | 24 | 88mg/dl | 36% | 176mg/dl | 60mg/dl |
| 30 | ZAMORA CEVALLOS ANGEL LUIS | F | 33 | 95mg/dl | 40% | 236mg/dl | 273mg/dl |
| 31 | NAVARRETE SALTOS GUIDO | M | 70 | 132mg/dl | 38% | 183mg/dl | 373mg/dl |
| 32 | CASTILLO CHAVEZ KATTY | F | 41 | 115mg/dl | 37% | 254mg/dl | 261mg/dl |
| 33 | BRAVO CATAGUA OLGA | F | 49 | 84mg/dl | 37% | 249mg/dl | 154mg/dl |
| 34 | CEVALLOS VINCES CECILIA | F | 36 | 85mg/dl | 37% | 241mg/dl | 68mg/dl |
| 35 | BELLO ZAMBRANO VERONICA | F | 41 | 69mg/dl | 39% | 250mg/dl | 120mg/dl |
| 36 | PRADO CATAGUA ROSARIO | F | 33 | 77mg/dl | 38% | 262mg/dl | 81mg/dl |
| 37 | ESTRADA MEZA BLANCA GRACIA | F | 30 | 72mg/dl | 38% | 299mg/dl | 75mg/dl |
| 38 | MENDOZA PERERO CONSUELO | F | 55 | 87mg/dl | 35% | 289mg/dl | 164mg/dl |
| 39 | MOLINA MARTHA | F | 56 | 88mg/dl | 35% | 216mg/dl | 68mg/dl |
| 40 | MIELES YANDRI | M | 34 | 85mg/dl | 39% | 233mg/dl | 140mg/dl |
| 41 | CEVALLOS CEDEÑO SANDY | F | 24 | 61mg/dl | 35% | 256mg/dl | 103mg/dl |
| 42 | SALTOS CANTOS MARCOS | M | 28 | 81mg/dl | 39% | 186mg/dl | 108mg/dl |
| 43 | SEGOVIA GOMES LUIS | M | 34 | 83mg/dl | 40% | 236mg/dl | 212mg/dl |
| 44 | PACHECO REYES JUAN CARLOS | M | 34 | 72mg/dl | 41% | 171mg/dl | 159mg/dl |
| 45 | TRUJILLO VERA MONICA | F | 36 | 76mg/dl | 30% | 158mg/dl | 156mg/dl |
| 46 | VEINTIMILLA CHINGA CRISTHIAN VICENTE | M | 33 | 87mg/dl | 36% | 208mg/dl | 84mg/dl |
| 47 | VELEZ MACIAS BLANCA | F | 25 | 83mg/dl | 34% | 272mg/dl | 88mg/dl |
| 48 | BRIONES ORDOÑES OLGA | F | 25 | 88mg/dl | 34% | 203mg/dl | 289mg/dl |
| 49 | CHAVEZ VASQUES JENIFFER | F | 27 | 76mg/dl | 34% | 214mg/dl | 162mg/dl |
| 50 | MENDOZA ORION ERNESTO | М | 58 | 93mg/dl | 43% | 210mg/dl | 247mg/dl |

| | Valores de examenes de perfil lipidico glucosa y hematocrito del personal de salud que labora en el centro de salud del canton Santa Ana | | | | | | | | | |
|-----------|--|------|------|----------|-------------|------------------|---------------|--|--|--|
| N° | NOMBRE | SEXO | EDAD | GLUCOSA | HEMATOCRITO | COLESTEROL TOTAL | TRIGLICERIDOS | | | |
| 51 | SANCHEZ ALVARADO GISSELA | F | 19 | 78mg/dl | 38% | 155mg/dl | 160mg/dl | | | |
| 52 | LAGO ZAMBRANO JOSE LUIS | М | 36 | 79mg/dl | 34% | 195mg/dl | 88mg/dl | | | |
| 53 | VILLACRESES ARTEAGA JORGE | М | 33 | 74mg/dl | 40% | 202mg/dl | 68mg/dl | | | |
| 54 | MOREIRA GUILLEN VERONICA | F | 32 | 81mg/dl | 37% | 239mg/dl | 73mg/dl | | | |
| 55 | CEDEÑO CHERREZ FERNANDA | F | 26 | 78mg/dl | 33% | 269mg/dl | 138mg/dl | | | |
| 56 | CHOEZ PLUA LAURA | F | 33 | 76mg/dl | 35% | 255mg/dl | 68mg/dl | | | |
| 57 | PAREDEZ MONTALVO MARIUXI | F | 25 | 85mg/dl | 34% | 248mg/dl | 71mg/dl | | | |
| 58 | CALDERON LOPEZ EVELYN | F | 25 | 81mg/dl | 36% | 119mg/dl | 60mg/dl | | | |
| 59 | SAMANIEGO VALLE GUSTAVO | М | 22 | 96mg/dl | 41% | 211mg/dl | 74mg/dl | | | |
| 60 | SALAS ARAUZ TATIANA | F | 26 | 76mg/dl | 37% | 147mg/dl | 61mg/dl | | | |
| 61 | MOREIRA ARTEAGA LUISA | F | 36 | 64mg/dl | 35% | 243mg/dl | 93mg/dl | | | |
| 62 | ZAMBRANO ZAMBRANO ROCIO | F | 42 | 68mg/dl | 32% | 162mg/dl | 130mg/dl | | | |
| 63 | ALCIVAR LOPEZ ELVIS | М | 299 | 108mg/dl | 32% | 236mg/dl | 221mg/dl | | | |
| 64 | ABRIL MOREIRA STALIN | М | 24 | 73mg/dl | 45% | 244mg/dl | 214mg/dl | | | |
| 65 | VASAMA GUASPA JOHANA | М | 24 | 82mg/dl | 40% | 130mg/dl | 83mg/dl | | | |
| 66 | HERRERA NAVARRETE MARCO | М | 23 | 81mg/dl | 45% | 213mg/dl | 148mg/dl | | | |
| 67 | MERO BAQUE JAVIER | М | 27 | 83mg/dl | 45% | 203mg/dl | 184mg/dl | | | |
| 68 | ALFARO HERNANDEZ OSCAR | М | 24 | 76mg/dl | 45% | 159mg/dl | 76mg/dl | | | |
| 69 | APOLINARIO MENDEZ LUZ | F | 25 | 81mg/dl | 38% | 186mg/dl | 59mg/dl | | | |
| 70 | LANCHE REMACHE DIANA NOHEMY | F | 36 | 84mg/dl | 39% | 163mg/dl | 139mg/dl | | | |

Familia y Amigos

Tengo con quien hablar de las cosas que son importantes para mi:

- 2 Casi siempre
- 1 A veces O Casi nunca



Yo doy y recito cariño:

- 2 Casi siempre
- 1 A veces O Casi nunca



Asociatividad. Actividad Fisica

Soy integrante activo(a) de un arupo de apovo a mi salud y aslidad de vida (organizaciones de autocuidado, clubes de enfermos crónicos. deportivos, religiosos, mujeres, adultos mayores, vecinales y otros).Yo participo:

- 2 Casi siempre
- 1 A veces O Casi nunca



Yo realize activided fisica (caminar, subir escaleras, trabajo de casa, jardinear) o deporte durante 30 min. anda vez:

- 2 3 o más veces por semana
- 1 1 vez x semana
- n No haco nada

Yo comino al menos 30 minutos digrigmente.

- 2 Casi siempre
- 1 A veces
- O Casi nunca

Nutrición

Como 2 porciones de verduras v 3 frutas:

- 2 Todos fosdias A veces
- Casi nunca



Amenudo consumo mucho azúcar o sal o comida chatarra o con mucha grasa:

 Ninguna de éstas 1 Algunas de éstas



Estoy pasado(a) en mi peso ideal en:

2 0 a 4 kilos de más 5 a 8 kilos de más 6 Más de 8 kilos



Tabaco

Yo tumo cigarrillos: 2 No. los últimos

5 artics 1 No, el último año 0 St, este año



Generalmente

fumo cigarrillos por

dia:

2 Ninguno

1 de 0 a 10

0 Más de 10

Bebo más de cuatro tragos en uno misma ocasión:

Mi número promedo de

tragos (botella de ceneza,

vaso de vino, topita trago

fuerte) por semana es de:

2 0 a 7 tragos

1 8 a 12 tragos

0 Más de 12 tracos

2 Nunca 1 Oasionamente A menudo



Maneio el auto después de beber alcohol:

2 Nunca 1 Sólo rara vez







Sueño. Estrés

Duermo bien y me siento desconsado/o:

- 2 Casi siemore



Uso drogos como

marihuana, cocaina e

pasta base:

2 Nunca

O A menudo

Alcohol. Otras Drogas

Uso excesivamente los remedios que me indican o los que puedo comprar sin receto:

- 2 Nunca 1 Ocasionalmente A menudo



Trabajo. Tipo de

- 1 A veces





tensión de mi vida

2 Casi siempre



Yo me relajo y disfruto mi tiempo fibre

O Casi nunca

Personalidad Parece que ando acelerado Vo savun persada positivo

2 Casi nunca

Me siento enoiado/a o

ogen/o

2 Casi nunca

0 Amenudo

1. Alguna: veces

1 Aguna vecas 0 Amenudo





Yo me siento capaz de manejar el estrés o la

- 1 A veces O Casi nunca



- 2 Casi siempre 1 A veces



1 A veces

0 Casi nunca

2 Casi runca Algunas veas 0 Amerudo

Introspección

u optimiste:

1 A veos

O Casi nunca

Me sients teous/o a

apretodo/a:

2 Casi nunca

0 Amerudo

Algunas veos

Me siento deprimido/o o

2 Casi siomore

Control de Salud. Conducta Sexual

- Me realiza controles de solid en forma periódira
- 2 Senore 1 Avecs O Casi nunca



Corverso on mi poreio o mi familia tenas de

- seuoldod 2 Semme
- 1 Avecs O Casi nunca



En mi anducto sexual me areacos del autoridado v del cuidado de mi pareio

- 2 Casi siempre
- 1 Avecs O Casi nunca



Otras conductas

Como peatón, posajero del transparte público y/o automovilisto, soy respetuoso(a) de los ordenarzos del tránsto.

- Serpre
- Aveces 1 Casi nunca



Uso cinturón de segurido d







RESOLUCIÓN No. C.D. 333

EL CONSEJO DIRECTIVO DEL INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 326, numeral 5, de la Constitución de la República establece que: "Toda persona tendrá derecho a desarrollar sus labores en un ambiente adecuado y propicio, que garantice su salud, integridad, seguridad, higiene y bienestar";

Que, la Ley de Seguridad Social en su artículo 155, señala que: "El Seguro General de Riesgos del Trabajo protege al afiliado y al empleador mediante programas de prevención de los riesgos derivados del trabajo, y acciones de reparación de los daños derivados de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, incluida la rehabilitación física y mental y la reinserción laboral";

Que, el Código del Trabajo, en su artículo 38 establece que: "Los riesgos provenientes del trabajo son de cargo del empleador y cuando a consecuencia de ellos, el trabajador sufre daño personal, estará en la obligación de indemnizarle de acuerdo con las disposiciones de este Código, siempre que tal beneficio no le sea concedido por el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social";

Que, el citado Código Laboral en su artículo 410 prevé que: "Los empleadores están obligados a asegurar a sus trabajadores condiciones de trabajo que no presenten peligro para su salud o vida;...Los trabajadores están obligados a acatar las medidas de prevención, seguridad e higiene determinadas en los reglamentos y facilitadas por el empleador. Su omisión constituye justa causa para la terminación del contrato de trabajo";

Que, el artículo 432 del Código de Trabajo dispone que: "En las empresas sujetas al régimen del seguro de riesgos del trabajo, además de las reglas sobre prevención de riesgos establecidos en este capitulo, deberán observarse también las disposiciones o normas que dictare el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social";

Que, en el numeral 8 del artículo 42 del Reglamento Orgánico Funcional del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, establece como responsabilidad de la Dirección del Seguro General de Riesgos del Trabajo la siguiente: "La proposición de normas y criterios técnicos para la gestión administrativa, gestión técnica, del talento humano y para los procedimientos operativos básicos de los factores de riesgos y calificación de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales, y su presentación al Director General, para aprobación del Consejo Directivo";

Que, de conformidad con la disposición constante en el numeral 15 del artículo 42 del referido Reglamento Orgánico Funcional, es responsabilidad de la Dirección del Seguro General de Riesgos del Trabajo: "La organización y puesta en marcha del sistema de auditoria de riesgos del trabajo a las empresas, como medio de verificación del cumplimiento de la normativa legal";

Asecretario Senseio I

del



Resolución No. C.D.333

Que, es necesario contar con las herramientas normativas que regulen la ejecución del SISTEMA DE AUDITORIA DE RIESGOS DEL TRABAJO - "SART" a cargo del Seguro General de Riesgos del Trabajo - SGRT, como medio de verificación del cumplimiento de la normativa técnica y legal en materia de seguridad y salud en el trabajo por parte de las empresas u organizaciones, empleadores que provean ambientes saludables y seguros a los trabajadores y que de esa manera coadyuven a la excelencia

En uso de las atribuciones que le confieren los literales b), c) y f) del artículo 27 de la Ley de Seguridad Social,

RESUELVE:

Expedir el siguiente REGLAMENTO PARA EL SISTEMA DE AUDITORIA DE RIESGOS DEL TRABAJO - "SART":

TÍTULO I PRELIMINAR

CAPÍTULO ÚNICO **DISPOSICIONES GENERALES**

Art. 1.- OBJETO Y RESPONSABILIDADES.- El presente Reglamento tiene como objeto normar los procesos de auditoria técnica de cumplimiento de normas de prevención de riesgos del trabajo, por parte de los empleadores y trabajadores sujetos al régimen del Seguro Social

Los servidores del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social y empresas están obligados al cumplimiento de las normas establecidas en el presente Reglamento.

La gestión del sistema de auditoria de riesgos del trabajo a las empresas empleadoras, así como la formulación y evaluación del plan de auditorias de riesgos del trabajo es de responsabilidad de la Dirección del Seguro General de Riegos del Trabajo y sus dependencias a nivel nacional.

La ejecución de las auditorias de riesgos del trabajo a las empresas en cada jurisdicción es de responsabilidad de las unidades provinciales de Riesgos del Trabajo.

Art. 2.- OBJETIVOS DE LA AUDITORIA DE RIESGOS DEL TRABAJO.- Son objetivos de la auditoria de riesgos del trabajo:

1. Verificar el cumplimiento técnico legal en materia de seguridad y salud en el trabajo por las empresas u organizaciones de acuerdo a sus características

2. Verificar el diagnóstico del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo de la empresa u organización, analizar sus resultados y comprobarlos ilulo Ecuatoriano de Socialidad Social de requerirlo, de acuerdo a su actividad y especialización;



Resolución No. C.D.333

Art. 6.- PROGRAMA DE AUDITORIAS DE RIESGOS DEL TRABAJO Y PERIODICIDAD.- Las auditorias de riesgos del trabajo a las empresas se programarán y ejecutarán de acuerdo al plan de seguimiento establecido por la Dirección del Seguro General de Riesgos del Trabajo.

Las auditorias se efectuarán a las empresas que tengan al menos dos (2) años de actividad, periodo en el cual la organización debió haber realizado: el diagnóstico, planificación, integración-implantación y verificación-control de su sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo.

Art. 7.- RESPONSABILIDADES DE LAS UNIDADES DE RIESGOS DEL TRABAJO.-Es responsabilidad de las unidades provinciales de Riesgos del Trabajo reportar trimestralmente a la Dirección General del Seguro de Riesgos del Trabajo, el número de auditorias planificadas y realizadas con los estándares del sistema, debiendo justificar en caso de incumplimiento. Además remitirán anualmente la proposición de ajustes y modificaciones al SART.

TÍTULO II **DEL PROCEDIMIENTO**

CAPÍTULO I **DE LAS ETAPAS**

Art. 8.- PROCEDIMIENTOS DE LA AUDITORIA DE RIESGOS DEL TRABAJO.-

- 1. Asignación de las empresas u organizaciones a los auditores de Riesgos del Trabajo, de acuerdo al programa planificado.
- El responsable de la unidad provincial de Riesgos del Trabajo, en un término de diez (10) días de anticipación, notificará a la empresa a ser auditada con lo siguiente:
 - 2.1. Fecha de la auditoria;
 - 2.2. Auditores designados;
 - 2.3. Documentos requeridos para el análisis:
 - a. Política de seguridad y salud en el trabajo;
 - b. Manual de seguridad y salud en el trabajo;
 - Reglamento interno de seguridad y salud en el trabajo, de conformidad con la norma técnico legal respectiva;
 - d. Procedimientos: lo aplicable a la empresa u organización:
 - d.1. La política de seguridad y salud en el trabajo;

 - d.2. La planificación de seguridad y salud en el trabajo;
 d.3. La organización del sistema de seguridad y salud en el trabajo; documentos de respaldo;
 - d.4. La verificación del sistema de gestión del sistema de seguridad y salud en el trabajo; índices de gestión;
 - d.5. El mejoramiento continuo del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo;
 - d.6. La identificación, medición, evaluación, control y vigilancia ambiental y biológica de los factores de riesgo ocupacional;



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSEJO DIRECTIVO

Resolución No. C.D.333 Pág. 5

- d.7. La selección de los trabajadores en función de los factores de riesgo ocupacional de exposición;
- d.8. La información y comunicación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (interna sobre los factores de riesgo ocupacional y externa de accidentes graves);
- d.9. La capacitación, adiestramiento sobre el sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (factores de riesgo ocupacional y su prevención);
- d.10. Incentivos por acciones relevantes relacionadas con la seguridad y salud en el trabajo;
- d.11. La investigación de incidentes y accidentes de trabajo;
- d.12. La investigación de enfermedades profesionales u ocupacionales y las relacionadas con el trabajo;
- d.13. La vigilancia de la salud de los trabajadores;
- d.14.El plan de emergencia en respuesta a factores de riesgo ocupacional, tecnológico, natural, medio ambiental y social de accidentes graves (incendios, explosiones, derrames, nubes tóxicas, terremotos, erupciones, inundaciones, deslaves, violencia social, entre otros);
- d.15. Las auditorias internas del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo de la empresa u organización;
- d.16. Las inspecciones de: acciones y condiciones sub estándares, factores peligrosos del trabajador y del trabajo;
- d.17. Los equipos de protección individual y ropa de trabajo;
- d.18. La consulta y participación de los trabajadores; y,
- d.19. El mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo.
- e. Instrucciones de trabajo, lo aplicable a la empresa u organización:
 - e.1. Trabajos en atmósferas inflamables y/o explosivas;
 - e.2. Trabajos eléctricos;
 - e.3. Trabajos con riesgos de sepultamiento;
 - e.4. Trabajos pesados;
 - e.5. Trabajos en altura;
 - e.6. Trabajos de inmersión en el agua;
 - e.7. Trabajos en espacios confinados;
 - e.8. Control de los trabajadores especialmente sensibles y/o vulnerables;
 - e.9. El control de equipos/maquinaria sujetos a reglamentación de seguridad y salud en el trabajo:
 - 1. Movimiento y levantamiento de cargas;
 - 2. Equipos a presión; y,
 - Maquinaria pesada de construcción, obras civiles y minería entre otros.
- f. Registros del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, aplicables a la organización:
 - f.1 Cumplimiento de los estándares de eficacia (cualitativos-
 - cuantitativos) del Plan; f.2. Identificación, medición, evaluación, control y vigilancia ambiental y
 - biológica de los factores de risego ocupacional;
 - f.3. Calibración (fábrica y operación), vigente de los equipos de medición y evaluación ambiental y biológica de los factores de riesgo ocupacional;

2 TOCT 2010

9 /9



Resolución No. C.D.333 Pág. 6

- f.4. Comunicación e información interna y externa, relacionada con la seguridad integral;
- f.5. Capacitación y adiestramiento;
- f.6. Investigación de accidentes y enfermedades profesionales.
- f.7. Planes de emergencia;
- f.8. Auditorias internas y externas;
- f.9. Inspecciones de seguridad y salud en el trabajo;
- f.10. Programa de protección individual y ropa de trabajo; y,
- f.11. Programa de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo.

 2.4. Representantes de la empresa auditada que deben estar presentes en la reunión de inicio de la auditoria:
 - a. Representante legal o su delegado;
 - Responsables de las unidades de seguridad y salud de la empresa:
 - b.1. Delegado de la uunidad de seguridad y salud en el trabajo;
 - b.2. Delegado del servicio médico de la empresa;
 - b.3. Delegado del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo; y,
 - b.4. Representante de la organización sindical de la empresa o un trabajador designado.
- 2.5. Elementos del programa de auditoria:
 - a. Reunión de inicio;
 - Metodología de la auditoria;
 - Auditoria documental;
 - Auditoria de comprobación o de campo; y,
 - e. Reunión de cierre.
- 3. Una vez notificada la empresa u organización, el auditor(es) responsable(s) del SGRT - IESS, concurrirá(n) a la misma y procederá(n) a su ejecución, considerando:
 - 3.1. Reunión de inicio cuyos objetivos son:
 - a. Presentarse a la empresa u organización, con los correspondientes documentos y orden de trabajo;
 - b. Revisar los objetivos y el alcance de la auditoria;
 - Explicar los métodos y procedimientos a ser utilizados para la ejecución de la auditoria;
 - d. Designar al o los trabajadores de la empresa u organización que coordinarán acciones durante la ejecución de la auditoria; con la participación de un representante de los trabajadores al Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo;
 - Confirmar la disponibilidad de los medios, instalaciones y de personas a entrevistar que precise el auditor o equipo auditor;
 - Clarificar las inquietudes del plan de auditoria;
 - Establecer la fecha de reunión de cierre de la auditoria; y,
 - h. Firmar el acta de la reunión inicial.
 - 3.2. Recolección de evidencias: A continuación de la reunión inicial se procederá a la ejecución de la auditoria, siguiendo la planificación establecida anteriormente:

a. Naturaleza de la evidencia:

Está constituida por todos aquellos hechos y aspectos susceptibles de ser verificados por los responsables de la auditoria, que tienen relación con los elementos a ser auditados;

b. Evidencia suficiente:



Resolución No. C.D.333 Pág. 20

DISPOSICIÓN TRANSITORIA.- El Director General en el plazo de sesenta (60) días a partir de la vigencia de la presente resolución, emitirá un INSTRUCTIVO DE APLICACIÓN DEL REGLAMENTO PARA EL SISTEMA DE AUDITORIA DE RIESGOS DEL TRABAJO-SART, con los formularios y anexos técnicos, así como los aplicativos informáticos necesarios para la ejecución del presente Reglamento para el Sistema de Auditoria de Riesgos del Trabajo SART a las empresas, proyecto que será preparado por la Dirección del Seguro General de Riesgos del Trabajo en coordinación con la Comisión Jurídica y la Dirección de Desarrollo Institucional, y, luego de su aprobación deberá ser difundido en forma permanente a nivel nacional a través de medios de comunicación colectiva y publicado en la página WEB del IESS.

DISPOSICIONES FINALES.-

PRIMERA.- De la ejecución de la presente Resolución, encárguese al Director General del IESS y al Director del Seguro General de Riesgos del Trabajo, dentro de sus respectivas competencias.

SEGUNDA.- El presente Reglamento tendrá vigencia desde su aprobación, sin perjuicio de su publicación en el Registro Oficial.

COMUNÍQUESE.- Quito, Distrito Metropolitano a 7 de Octubre de 2010.

amiro González Jaramillo PRESIDENTE DEL CONSEJO DIRECTIVO

Ing. Felipe Pezo Zúříga MIEMBRO DEL CONSEJO DIRECTIVO

Luis Idrovo Espinoza

Door

MIEMBRO DEL CONSEJO DIRECTIVO

Ec. Fernando Guljarro Cabezas

DIRECTOR GENERAL

CERTIFICO.- Que la presente Resolución fue aprobada por el Consejo Directivo en dos discusiones, en sesiones celebradas el 29 de abril de 2009 y el 7 de octubre de

2010.

Dr. Hatricio Arias Lara PROSECRETARIO CONSEJO DIRECTIVO

OCT 2010



ENCUESTA QUE MIDE LA CONDICION LABORAL REGLAMENTADA POR EL IESS EN LAS EMPRESAS PUBLICAS Y PRIVADAS DEL ECUADOR BASADAS EN LA LEY DE SEGURIDAD SOCIAL EN EL ARTICULO 326, NUMERAL 5 DE LA CONSTITUCION DE LA REPUBLICA DEL ECUADOR ESTABLECIENDO QUE: "TODA PERSONA TENDRÁ DERECHO A DESARROLLAR SUS LABORES EN UN AMBIENTE ADECUADO Y PROPICIO, QUE GARANTICE SU SALUD, INTEGRIDAD, SEGURIDAD, HIGIENE Y BIENESTAR"

| · · | IIENTES FACTORES FÍSICOS CUAL ES EL QUE MAS |
|-----------------|---|
| INCIDE EN SU CO | NDICIÓN LABORAL? |
| HUMEDAD | |
| RUIDO | |
| VIBRACION | |
| ILUMINACION | |
| VENTILACION | |
| | |
| • | IENTES FACTORES QUIMICOS BIOLOGICOS CUÁL ES EL A SU CONDICION LABORAL? |
| POLVO | |
| GASES Y VAPOR | ES |
| HONGOS | |

| 3 ¿DE LOS SIGUIENTES FAC MAS AFECTA SU CONDICION | | MICOS CUAL ES EL QUE |
|--|------------|----------------------|
| MALA POSTURA | | |
| ESPACIO DE CIRCULACION | | |
| PISO RESBALADISO | | |
| ASEO E HIGIENE | | |
| | | |
| | | |
| 4¿DE LOS SIGUIENTES ASPI MAS AFECTA SUCONDICION | | ALES CUAL ES EL QUE |
| FATIGA | | |
| IRITABILIDAD | | |
| JORNADA INTENSIVA | | |
| TENSION | | |
| | | |
| | | |
| 5 ¿DE LOS SIGUIENTES FAC AFECTA MAS A SU CONDICIO | | OS CUAL ES EL QUE |
| SEÑALIZACION | | |
| MALAS RELACIONES INTERI | PERSONALES | |
| PROTECCION INADECUADA | | |
| | | |

UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI





ESCUELA DE MEDICINA

FICHA DE RECOLECCION DE DATOS DEL PERONAL QUE LABORA EN EL CENTRO DE SALUD SANTA ANA

" ESTILOS ALUD DEL 02015"

| | 5, 111, 1, 1, 1, 1, 1 |
|---|---|
| DE VIDA Y SU RELACION CON LAS CO | TENCION DEL TITULO DE MEDICO CIRUJANO: INDICIONES LABORALES DEL PERSONAL DE SA NTON SANTA ANA, SEPTIEMBRE 2014-FEBRER |
| DIRECTOR DE TESIS: DR ANGEL ZAMO | ORA. |
| AUTORES DE LA TESIS: SR CRISTHIAN | JAVIER GILER LOOR. |
| SRTA LETTY N | IARIA MENDOZA AVELLÁN. |
| 1 ¿EN QUE CANTON DE LA PROVINC | |
| 3 ¿USTED ES MAYOR DE 35 AÑOS? 4 ¿USTED ES MENOR DE 35 AÑOS? 5 ¿CUAL ES SU SEXO? | , , , , , |
| 6 ¿COMO CONSIDERA SU ESTILO DI SALUDABLE () NO | E VIDA O SALUDABLE () |
| | |

7.- ¿COMO CONSIDERA SU CONDICION LABORAL?

ADECUADO () NO ADECUADO ()



ESTILOS DE VIDA SALUDABLES **ESTILOS DE VIDA SALUDABLES** rispres, labora. Comer femente

SALUD LABORAL

Es el concepto básico relacionado con las condiciones de trabajo y salud del trabajador, con el objetivo de alcanzar el máximo bienestar físico, emocional, y psíquico del trabajador.



MOTIVACION LABORAL

Proporciona a los empleados la posibilidad de incentivarlos a que lleven acabo sus actividades y que además las hagan con gusto lo cual proporciona un alto rendimiento de parte de la empresa.



TRATAMIENTO HIGIÉNICO-DIETÉTICO

Dieta recomendada:

Grasa total 25-35% de calorías totales Carbohidratos 50-60%. Proteinas 15%. Colester ol < 200 mg/dla. Considerar un mayor aporte de fibra soluble (10-25 g/dla) y de fitoster oles.

Control del peso y aumento de la actividad física.

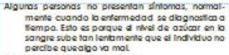




Diabetes Mellitus

Diabeteres apuella enfermedad en la que los mixeles de azúcar lo glacosal en la sargor están aumentados dielado a una alteración en el pánoreas. A la glacose que circula por la sargre se le llana glacemia.

El una **enternadad pránico** y a pesar de no ver cunstrie si es controlátile, lo que permite tener una buena colidad de vida. Es tratada par el endocinio.



Los síntomas más trecuentes son:

Tener mucha sed Orinar mucho Perder peso sin proponérselo Tener um visión borroza

Órganos que se complican con mayor frecuencia:

- Oios
- Riñones
- Corazón
- Nervios

Diabetes y alimentación

La dimensión de la didultación en may diferente de la de la policialida. General, surspensión en condicionarios de condicionidas, que con

Que permito mantener el peso rormol, se deben de eliminos los grasos de

Travers

dide comer paco y a menudo (en 8 lamas) con un haraño regular y siempr enlando los assicares de rápido absorción así como las grasas

The second secon

Diabetes y ejercicio fisico

- to garded from the projection of the second discount of the parties, in the control of the same
- projective state.
- (10.00)
- glucinos s
- THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY
- Name of Cartis Lesson's payouts (perdelier de radios nampre
- Bedvarta Sico que vo a requerá al departe o proclicar (su interestad y se divisación)
 La pelicación previo de los appreciones representas en la
- Lo opticación previorde los a precisiones necesarios en la atmentación y en la dosta de tractina Lo intensificación de los confrates para poder elitrador los rissigos de lipoglios emis o rispegliocenta recotina

Designer and an extension of Land Partners of An Association (Contraction of Contraction of Cont

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ Facultad de Ciencias de la Salud Escuela de Medicina



- Hipertensión Arterial
- Dislipidemia
- · Diabetes Mellitus







Autores:

Sr. Cristhian Javier Giler Loor Srta. Letty Maria Mendoza Avellan

HIPERTENSIÓN ARTERIAL

La hipertensión arterial es el aumento de la presión arterial de forma crónica. El término "presión arterial" se refiere al nivel de "fuerza" o "presión" que existe en el interior de las arterias

Es una enfermedad que NO da síntomas durante mucho tiempo.

FACTORES DE RIESGO MODIFICABLES





COMPLICACIONES









- -ARTERIOSC LEROSIS: Cuando los vasos sanouineos están sujetos a un aumento de presión mantenido, responden engrosándose, lo que los hace menns flexibles
- -CARDIOPATÍA HIPERTENSIVA: Cuando la arteriosclerosis afecta a los vasos que alimentan el músculo cardíaco , el corazón se ve obligado a trabajar más para mantener el flujo sanguíneo en los tejidas.
- -ENFERMEDAD RENAL: La quinta parte de la sangre bombeada por el corazón va a los riñones. Estos filtran los productos de deshecho y ayudan a mantener los valores químicos adecuados.
- -ACCIDENTE VASCULAR CEREBRAL: Cuando la arteriosclerosis afecta a los vasos del cerebro, puede ocurrir un bloqueo de sangre a alguna parte del cerebro por una estrechez o un coáculo o una notura de un vaso.

Conjunto de patologías caracterizadas por alteraciones en la concentración de lípidos sanguíneos en niveles que involucran un riesgo para la salud

TRATAMIENTO









DISLIPIDEMIA

Conjunto de patologías caracterizadas por alteraciones en la concentración de lívidos sanguíneos en niveles



que involucran un riesgo para la salud.

Es la presencia de anormalidades en la concentración de grasas en sangre





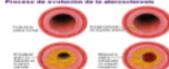






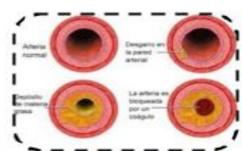


Demariado pilesterol mab puede aumentar la probabilidad de padecer cardiopatía, accidente cerebrovascular y otros problemas.





| Tips de Obesidad | Fatrón de distribución de la grasa | Enfermedades asociadas |
|---------------------------------|---------------------------------------|---|
| anesons. | Coders Moles Merse. | Enfernedades de la recissia Náricas Constiguirles |
| AMERICAN ANDREAS AMERICAN | Abdensy Visite Equitor tops | Figertansion arteria Conhermulados, del consado Indianto al consado Indianto al consado contidos Conhermulado hacestas contidos Esperandos Esperandos Esperandos Esperandos Esperandos |



LA GRASA INTRA ABDOMINAL, ES DECIR
LA QUE SE ENCUENTRA EN MEDIO DE LAS
VISCERAS DEL ABDOMEN ES MUCHO MAS
PELIGROSA QUE LA QUE SE ENCUENTRA
EN LA SUPERFICIE ABDOMINAL, YA QUE
LA GRASA ABDOMINAL FAVORECE A LA
FORMACION DE PLACAS DE ATEROMAS EN
LAS ARTERIAS Y PRODUCE A SU VES UN
INFARTO AL CORAZON



TECNICA DE MANABI

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

MEDICINA

INDICE CINTURA CADE RA V SU RELACION CON EL RIESGO CARDIOVASCULAR



AUTORES:

SR. CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR SRTA LETTY MARIA MENDOZA AVELLAN

INDICE CINTURA—CADER A

La circunferencia de cintura muestra el mejor dato de la adiposidad abdominal y como factor predictivo de riesgo en la salud relacionado con la obesidad. La simple medición de la circunferencia de la cintura predice el riesgo para la salud relacionado con la obesidad incluso mejor que si se utiliza medición de cintura + IMC (Indice de masa corporal) lo cual se establecía antes como dato más flable.

El National Cholesterol Education

Program, 2001; establece
un punto de corte para la circunferencia de la cintura (>102
cm hombres | >88 cm mujeres) a
fin de evaluar la obesidad como
factor de riesgo para la aparición
de enfermedades cardiovasculares o metabólicas.

Si hablamos de índice cintura-cadera, estas dos mediciones relacionan el perímetro de la cintura con el de la cadera y dependiendo del resultado se establece si hay riesgo cardiovascular o no.

$$ICC = \frac{cintura(cm)}{cadera(cm)}$$

Los jóvenes con índices cintura-cadera superiores a los 0,94 (hombres) o 0,82 (mujeres) tendrán un riesgo más elevado de sufrir consecuencias adversas para la salud.

CALCULA TU INDICE CINTURA— CADERA Y VERIFICA SI TIENES UN RIESGO CARDIOVASCULAR

| | | | RIE | 560 | |
|---------|-------|--------------|-----------|-----------|------------|
| | 200 | 140 | MORELAND | ALTO | MLIA VILLE |
| 23 1 | 29-29 | <(4) | C81-C89 | 5,810,94 | 1034 |
| HOMBRES | 20-01 | 10,84 | 0,010,01 | 0,61-0,86 | H086 |
| 9 i | | <0.88 | C##-C#1 | 0,000 | 14 |
| ₫ | 50 10 | 40.0 | 0,94,96 | 6.6114,83 | ~1.00 |
| - 1 | 50-00 | ≪ (81 | 091438 | 6,99-L,83 | ~1.00 |
| | | | RIE | 500 | |
| | 1200 | EUR | MODERADO | ALTO | MILY ALTO |
| 23 | 20-09 | 40,75 | 675-677 | 0,78-0,62 | ×0,62 |
| 2 i | 30 10 | <0.12 | 6724.76 | 6,79-0,84 | ×0,84 |
| JERRES | 40.40 | <6.75 | 679-679 | 0.0-0.87 | ~0.67 |
| ij | 30-09 | <0,14 | 0.74-0.81 | 6,61-0,88 | ×0.88 |
| ~ | 80-00 | 45.76 | 079-089 | 0.01-0.1 | 10.8 |

EVITAR EL SEDENTARISMO

COMER MAS VEGETALES QUE COMIDA-CHATARRA

CAMINAR CORRER TROTAR

PRACTICAR UN DEPORTE

EVITA EL RIESGO CARDIOVASCULAR

LA OBESIDAD ES LA FUERZA QUE Impulsa al sindrome metabolico



LA BRASA INTRA ABOOMINAL ES UN PREDICTOR
DE RIESBO CARDIOVASCULAR PORQUE PUEDE
PROVOCAR PLACAS DE ATEROMAS QUE VIAJAN
TRAVES DE LA SANBRE Y PROVOCARIAN TAPONAMENTOS DE ARTERIAS QUE BENERARIAN UN
INFARTO ABUDO AL CORAZON



COMO PREVENIR EL SINDROME METABOLICO ?

REALIZANDO ACTIVIDAD CARDIOVASCULAR

CAMINAR 30 MINUTOS DIARIOS

PRACTICAR UN DEPORTE UNA VES POR SEMANA

EVITAR SEDENTARISMO

REALIZAR DIETA CON EL PLATO DE COMIDA

IDEAL

25% CARBOHIDRATOS

25 % PROTEINAS

50% VERDURAS



AVVERSIDA O TECNICA DE MANABI Facultad de ciencias de la Salud Escuela de Medicina



SINDROME METABOLICO



AUTORES DEL PROYECTO:

SR. CRISTHIAN JAVIER GILER LOOR SRTA LETTY MARIA MENDOZA AVELLAN

QUE ES EL SINDROME METABOLICO ?

También conocido como síndrome X, síndrome plurimetabólico, síndrome de insulinorresistencia, síndrome de Reaven

Consiste en un conjunto de anomalías metabólicas que inclu¶e :

- 1 OSESSIDAD CENTRAL
- AUMENTO DE LOS TREGUCEREDOS
- 3 HIPOTTENSION ATTERIAL
- 4 NIVELES ALTOS DE COLESTE ROL
- 6 RESISTENDA A LA INSULINA

ES CONSECUENCIA POR PACTYOR HERE-DITARIO Y POR NO LLEVAR UN ADECUADO ESTILO DE VIDA



Incidencia por edad

Respecto de los perfiles de la edad de los candidatos a padecer de Síndrome Metabólico, éste ha ido bajando de forma dramática. Si antes se habilaba de pacientes que bordeaban los 60 años, ahora el grupo de riesgo está situado en torno a los 36 años, ello porque desde etapas muf tempranas de la vida, las personas adoptan inadecuados estilos de vida con malos hábitos de alimentación y escaso ejercicio físico.

EL SÍNDROME METABÓLICO



CAUSAS DEL SINDROME METABOLICO.

NO HAY UNA CAUSA DETERMINADA PERO SI FACTORES QUE CONLLEVAN A DESARROLLAR EL SINDROME ME-TABOLICO

>SEDENTARISMO

➤ COMER COMIDAS CHATARRAS

>PERFIL HEREDITARIO

➤MUJERES AÑOSAS Y MULTIPARAS

