



**Una época de cambios,
para un cambio de época**

Comité Editorial

Subgerencia de Prestaciones en Salud

Carlos Enrique Martínez Dr. Msc.
Gestión y Administración de
Servicios de Salud
Subgerente
Subgerencia de Prestaciones en Salud
Teléfono 24121224 Ext. 1611, 1603.
Fax: 24121443
carlos.martinez@igssgt.org

José María del Valle Catalán, Dr. Msc.
Farmacoepidemiología
Asistente de Dirección
jmdelvalle@igssgt.org

Ana Mercedes Pereira Dra. Msc.
Gestión y Administración de Servicios
de Salud
Asistente de Dirección
ampereira@igssgt.org

Licda. Julia Lucero Gómez
Analista
julia.lucero@igssgt.org

José F. Ortiz Alvarado Dr. Msc.
Epidemiología, Área concentración en
Bioestadística
Asistente de Dirección
jortiz@igssgt.org

Departamento Médico de Servicios Centrales

Juan Roberto Morales Castillo Dr. Msc.
Salud Pública y Gestión Hospitalaria
Jefe de Departamento de Servicios
Médicos Centrales
Teléfono: 24121224, Ext 1617 y 1636
jmorales@igssgt.org
Licda. María de Lourdes Aracely Lujan
Trangay
Candidata a la Maestría en
Administración de Recursos Humanos
maria.lujan@igssgt.org

Ferías de la Salud

Editorial



Doctor Carlos Enrique Martínez Davila
Subgerente
Dr. Juan Roberto Morales Castillo
Jefe de Dep.to. Médico Serv. Centrales

Feria, según los términos representa un evento social y cultural, el cual tiene un objetivo primordial en la socialización y entretenimiento de una determinada población. El Instituto Guatemalteco de Seguridad Social, con éxito ha diseñado e implementado las “*Ferías de la Salud*”, aportando un ingrediente fundamental en relación a la prevención de la enfermedad, fomento a la salud e información a todos los derechohabientes y personas que las visitan en las distintas comunidades en que se realiza dicha Feria, involucrando precisamente a esas poblaciones y derechohabientes a participar en los eventos y actividades que se realizan.

A la fecha, se han desarrollado un aproximado de 16 Ferias de la Salud en distintas comunidades y la asistencia de los habitantes de las mismas, ha sido evidente en los distintos registros que se obtienen, teniendo una armonía con la participación de los trabajadores Institucionales, que con conocimiento, empoderamiento y actitud de servicio, han hecho práctica y difundido mensajes que impulsan a la modificación de los estilos de vida de una parte considerable de la población guatemalteca, que necesita de ese aporte informativo, a efecto de que dichas prácticas de salud, incidan en la esperanza de vida, práctica de vida saludable a cualquier edad, mejor respuesta inmunológica a sus enfermedades ocasionales y a un adecuado uso de los recursos personales, familiares e institucionales de que se dispone; asimismo, se ha informado sobre la documentación oportuna que se requiere para la prestación de los servicios, así como una adecuada información a patronos en relación a la inscripción, contribuciones, beneficios y obligaciones de las partes involucradas, lo que redundará en mejores servicios, cerrando el círculo de una Feria de la Salud, con actividades culturales y recreativas, que dan el “toque” alegre, a dicha intención de salud.

La Feria de la Salud, representa luego de 63 años de aporte constante a las prestaciones en salud, prevención, curación y rehabilitación, así como a las prestaciones en dinero, en los programas de accidentes, enfermedad, maternidad y el programa de invalidez, vejez y sobrevivencia, incapacidad temporal y permanente, entre otras, una actividad generadora de entretenimiento familiar de observancia, visualización para hacer efectivo esas modificaciones de estilo de vida e invita a la búsqueda del servicio clínico oportuno.





Antecedentes

El propósito de las “*Ferías de la Salud*” es promover la salud integral en la comunidad, la cual fue definida como parte importante del Plan Estratégico Institucional, como el proceso dinámico de bienestar físico, mental, espiritual, ambiental y social que involucra una percepción y una actitud individual y colectiva, que se interrelaciona en el tiempo y los diferentes lugares de convivencia del ser humano, produciendo calidad de vida.

La estrategia de Atención Primaria en Salud, el Instituto Guatemalteco de Seguridad Social la establece como la asistencia sanitaria esencial basada en métodos y tecnologías prácticas, científicamente fundadas y socialmente aceptadas, puestas al alcance de los afiliados y sus beneficiarios, mediante su plena participación con responsabilidad y autodeterminación para propiciar estilos de vida y ambientes laborales saludables, lo que implica el diagnóstico situacional de riesgos, la ejecución de actividades de educación y promoción de la salud para la prevención de enfermedades y accidentes.

Acciones que se realizaron en las Ferías de la Salud

1. Evaluación de talla y peso
2. Toma de Presión arterial
3. Toma de glucosa
4. Consejería y dotación de métodos de planificación familiar
5. Medición de agudeza visual
6. Vacunación

7. Stand de Exposiciones de servicios que ofrece la Seguridad Social, en la cual se brinda orientación para la adopción de estilos de vida saludables, haciendo énfasis en la prevención del VIH/sida y otras infecciones de transmisión sexual, Enfermedades Respiratorias, Enfermedades Gastrointestinales, Diabetes, Hipertensión Arterial, Cáncer, Tuberculosis prevención de consumo de tabaco, alcohol y drogas, la alimentación, la nutrición y el cuidado del medio ambiente. Además, se distribuyó material educativo que estimulan a la adopción de un estilo de vida saludable, promoción de la salud y prevención de enfermedades.
8. Presentación de bandas musicales
9. Concierto de marimbas
10. Demostración Tai Chi
11. Demostración Aeróbicos
12. Seguridad e Higiene en el trabajo
13. Prevención de VIH-SIDA
14. Presentación de artistas locales
15. Orientación en nutrición
16. Medicina Deportiva,
17. Información relacionada con el cuidado de la salud

OBJETIVOS

GENERAL:

Promover la salud integral con acciones de promoción de la salud y prevención de enfermedades, a través de educación, detección de enfermedades, el cambio de estilos de vida y ambientes empresariales apropiados dirigidos a los afiliados y beneficiarios.





ESPECÍFICOS:

1. Promover los servicios de Salud que presta el Instituto Guatemalteco de Seguridad Social y la captación de afiliados.
2. Desarrollar acciones de prevención y detección precoz de enfermedades en general.
3. Fortalecer la imagen institucional
4. Orientar e informar sobre acciones de Medicina Preventiva
5. Prevenir Accidentes
6. Realizar control de crecimiento y desarrollo de la población infantil menor de 5 años.
7. Proporcionar asistencia preventiva en inmunizaciones en niños menores de 5 años.
8. Brindar consejería sobre Salud Reproductiva
9. Promocionar la salud y prevención de enfermedades de la tercera edad.
10. Promover la participación del personal institucional como parte importante del proceso de promoción de la salud y prevención de enfermedades.

Ferías Realizadas:

1. San Juan Sacatepéquez
2. San Jose Pínula
3. Fraijanes
4. Villa Nueva
5. Palencia
6. Mixco
7. Villa Canales
 - a. Santa Leonarda
8. Santa Catarina Pínula

9. Chuarrancho
10. San Pedro Sacatepéquez
11. San Jose Del Golfo
12. Chinautla
13. San Pedro Ayampuc
14. San Miguel Petapa
15. Amatitlán
16. San Raymundo
17. Guatemala

Lugares para el Desarrollo del Proyecto

La implementación de las ferias de la salud en los 17 Municipios de la Ciudad de Guatemala, se realizó cada quince días, los días sábados con horario de 8:00 a 16:00 horas, iniciando con el Municipio de San Juan Sacatepéquez, San José Pínula, Fraijanes, Palencia, Amatitlán, Villa Nueva, Mixco, Villa Canales, Santa Catarina Pínula, Chuarrancho, Santa Leonarda, San José del Golfo, Chinautla, San Pedro Ayampuc, San Miguel Petapa, San Raymundo, San Pedro Sacatepéquez, Amatitlán y Ciudad de Guatemala (Área Marginales prioritarias). Sistematizando las ferias de salud como un proceso de promoción de la salud y prevención de enfermedades.

En la Tabla No. 1 se detalla la producción de cada una de las Ferias de la Salud, evidenciándose la alta producción que estas tienen ya que se otorgaron 22,178 consultas, así como otro tipo de servicios en relación a temas de medicina preventiva, detección temprana de diabetes, hipertensión e inmunizaciones entre otros.





Tabla No. 1
Instituto Guatemalteco de Seguridad Social
Producción y Servicios Otorgados a la Población que Asistió a las Ferias de la Salud



Lugar	No. Personas Atendidas	Peso Talla	P/A	Glicemia	Higiene Bucal	Desparasitaciones	Planificación Familiar	Vacuna Influenza	Vacuna DPT	Vacuna Antipolio	Vacuna Pentavalente	Vacuna MMR	VIH/SIDA Entrega Condones	Nutrición	Agudeza Visual	Masa Corporal	Papanicolau	Hipodermia
San Juan Sac.	407	223	279	250	0	380	307	300	0	0	0	40	100	223	56	223	0	0
San Jose Pinula	561	242	100	114	60	0	20	0	14	19	5	12	200	50	75	141	20	0
Fraijanes	1,466	840	398	308	0	0	157	400	0	0	0	123	0	126	415	0	111	0
Villa Nueva	600	94	124	124	212	76	41	0	11	16	4	5	257	70	85	0	41	15
Palencia	2054	145	53	69	250	200	1500	649	0	0	0	28	50	0	24	0	0	0
Mixco	4015	0	0	0	200	0	0	745	0	0	0	0	932	0	24	0	0	0
Villa Canales	1579	249	261	249	367	0	202	941	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0
Sta. Catarina Pinula	1841	966	1215	211	462	0	71	0	305	0	0	0	379	299	0	0	0	15
Chuarrancho	516	78	78	78	0	0	53	0	0	0	0	0	58	0	0	0	0	0
Sta. Leonarda	4627	1400	900	900	0	0	0	730	0	0	0	620	0	0	0	0	77	0
Unidad Per. Z05	3871	926	1215	211	462	0	58	0	0	0	0	305	469	210	0	0	0	15
San Jose Del Golfo	641	143	126	95	102	0	19	174	0	0	0	39	33	0	0	0	0	0
Totales	22,178	5,306	4,749	2,609	2,115	656	2,428	656	2,428	3,939	35	9	1,179	2,478	978	364	249	45
Sn. Pedro Sac.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chinautla	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sn. Pedro Ayampuc	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Miguel Petapa	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amatitlan	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

1 Pendientes de Informar su producción, serán publicadas en el Boletín No. 2.





Perfil Epidemiológico de la Población Atendida en las Ferias de la Salud

Jose F. Ortiz A. Dr. Msc.
Epidemiólogo

El presente trabajo de investigación se realizó aprovechando el esfuerzo que el Instituto Guatemalteco de Seguridad Social ha realizado en relación al Proyecto de las “Ferias de la Salud” con el objeto de tener una proyección social ante la comunidad abierta de la población guatemalteca.

Derivados de dichos esfuerzos se procedió a realizar un estudio de investigación epidemiológica que pudiera explorar de una forma preliminar la situación sanitaria de la población que acude a dichas “Ferias de la Salud”, con el objeto de establecer intervenciones preventivas a nivel poblacional, de manera oportuna.

Tipo de Estudio:

1. Descriptivo-Analítico
2. Transversal

Material y Métodos:

Para realizar la presente investigación se procedió a realizar tres boletas de recolección de datos, siendo las siguientes:

1. Boleta de Registro de atención de usuarios de las “Ferias de la Salud” con las siguientes variables:
 - a. Fecha
 - b. Nombre
 - c. Edad
 - d. Sexo
 - e. Tipo de usuario (afiliado y no afiliado).
 - f. Presion Arterial
 - g. Peso
 - h. Talla

- i. Inmunizaciones otorgadas en las “Ferias de la Salud”.
- j. Glicemia
- k. Tabaquismo
- l. Papanicolau realizado en el último año.
- m. Antecedentes de enfermedades en el último año.
- n. Accidentes en el último año, ya sea de trabajo o comunes.
- o. Derivado de las variables obtenidas en el estudio se pudo calcular la Presión Arterial Media (PAM) y el Índice de Masa Corporal (IMC) respectivamente.

2. Encuesta de Satisfacción del Usuario de las “Ferias de la Salud”.
3. Hoja de Referencia hacia los centros de salud que correspondieran al usuario cuando se detecto una patología de importancia.

Es importante mencionar que solo se tomo una muestra de los que visitaron las ferias de la salud ya que las hojas de recolección de datos no fueron implementadas desde el inicio de dichas ferias por razones administrativas y de logística.

Captura de la Información:

Se procedió a estructurar una base de datos en Visual Basic, realizando la limpieza de los datos, evitando las inconsistencias de los mismos en el momento del análisis.

Posteriormente la base de datos fue transformada para utilizarla el paquete estadístico R Versión 2.8.1 Copyright © 2008 The R Foundation for Statistical Computing.

Plan de Análisis:

1. Univariado
2. Bivariado
3. Multivariado





Resultados

Perfil Demográfico:

En relación al sexo, podemos observar en la tabla No. 1 que las personas de sexo femenino fueron las que más asistieron las “Ferias de la Salud”, siendo un 65.73% comparados con los del sexo masculino que correspondió a un 34.27%.

Tabla No. 1 Sexo de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	No.	%
Todos	3,814	100
Masculino	1,307	34.27
Femenino	2,507	65.73

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

La edad de los usuarios fue de 21.43 años como promedio total, correspondiendo a 16.89 para los de sexo masculino y para los de sexo femenino fue de 23.78 años. Podemos observar que asistieron de todo tipo de edades al observar los rangos, pero existió una tendencia de llevar a consulta a los más jóvenes o hijos de los usuarios de dichas ferias, razón por la cual las medias de las edades son bajas en sus promedios, ver tabla No. 2.

Tabla No. 2 Edades de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	Edad	DS	Rango
Todos	21.43	19.52	1 - 94
Masculino	16.89	18.62	1 - 92
Femenino	23.78	19.42	1 - 94

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Esto se vio reflejado en la talla de los usuarios ya que como consultaron mas adolescentes e hijos de los usuarios de las ferias las tallas también fueron bajas, situación que era de esperarse, aunque al observar el rango de tallas para cada categoría de género se puede apreciar que asistieron personas con mas talla, pero no fue la mayoría, ver Tabla No. 3.

Tabla No. 3 Talla de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	Cms	DS	Rango
Todos	124	32.57	51 - 189
Masculino	116	33.19	51 - 189
Femenino	128	31.68	52 - 180

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

De igual forma se comporto el peso ya que los pesos fueron menores, aunque al observar el rango, también existen pesos extremos de personas adultas, ver Tabla No. 4.

Tabla No. 4 Peso de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	Lbs	DS	Rango
Todos	86.60	47.49	10 - 276
Masculino	76.02	48.26	13 - 227
Femenino	93.48	48.73	10 - 276

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Al parecer la tendencia de los usuarios de las “Ferias de la Salud” era llevar a examen a sus hijos o personas adolescentes a examen, aprovechando su visita para recibir pláticas y orientaciones en relación a temas de salud que examen físico.





Al observar la tendencia de los usuarios de la ferias de la salud tenemos que los afiliados constituyeron un 20.27% y los no afiliados constituyeron un 79.73%, ver tabla No. 5.

Tabla No. 5 Tipo Usuarios de la Ferias de la Salud.

Usuario	No.	%
Todos	2,772	100
Afiliado	562	20.27
No Afiliado	2,210	79.73

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Perfil Salud **Presión Arterial**

En relación a la presión arterial esta se evaluó como presión arterial diastólica y sistólica, reportándose los promedios de dichas presiones arteriales en las Tablas No. 6 y 7.

Tabla No. 5 Presión Arterial Sistólica de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	PA/mmHg	DS	Rango
Todos	115	18.31	42 - 200
Masculino	120	18.48	42 - 190
Femenino	115	17.98	60 - 200

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Tabla No. 6 Presión Diastólica de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	PA/mmHg	DS	Rango
Todos	75	16.27	40 - 180
Masculino	78	16.25	40 - 150
Femenino	75	16.27	40 - 180

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Al estimar con los datos obtenidos la Presión Arterial Media (PAM), tenemos que existe una tendencia a estar elevada en la población masculina, correspondiendo un 91.98 mmHg respectivamente, comparado con la del sexo femenino con un 87.94 mmHg respectivamente, ver Tabla No. 7.

Tabla No. 7 Presión Arterial Media de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	PA/mmHg	DS	Rango
Todos	88.82	14.68	46.6 - 160
Masculino	91.98	13.09	50 - 143
Femenino	87.94	14.85	46.6 - 120

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Como dato interesante se pudo observar que la prevalencia de personas hipertensas con presión arterial diastólica ≥ 90 mmHg fue del 7.43% en toda la población, para el sexo masculino fue del 8.16% y para el femenino del 7.1% respectivamente.

La presión arterial media por arriba de 90 mmHg fue del 50.78% para ambos sexos, siendo para el sexo masculino el 62.76% y para el femenino fue del 47.33% respectivamente.

Finalmente se pudo apreciar que el sexo masculino tenía 1.54 (OR) veces más riesgo de padecer de hipertensión arterial comparados con el grupo femenino, con un IC al 95% de 1.02 a 2.34 respectivamente con un valor de $p < 0.03$.

Así también la Presión Arterial Media mostro ser elevada 1.85 (OR) veces más en el sexo masculino que en el femenino, con un IC al 95% de 1.33 a 2.56 con un valor de $p < 0.0002$.





Niveles de Glucosa:

Al evaluar los niveles de glucosa tenemos que la media de dichos fue muy similar entre los usuarios de las “Ferias de la Salud” de sexo masculino y femenino. Pero se pudieron observar valores extremos en dicha población como se observan en los rangos de la Tabla No. 8.

Tabla No. 8 Niveles de Glucosa de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	mgrs/dl	DS	Rango
Todos	105.30	51.66	60 - 471
Masculino	107.88	48.99	60 - 471
Femenino	104.83	52.87	60 - 466

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Así mismo se pudo determinar que el 36.65% de los visitantes a la Feria de la Salud tenían niveles de glucosa elevados por arriba de 100 mgr/dl. En el grupo de hombres correspondió a 45.79% y en el de mujeres a 34.32%.

En el análisis de regresión logística se pudo establecer que el riesgo de ser diabético para los del sexo masculino fue de 1.58 (OR) veces más con un IC al 95% de 1.14 a 2.20, con un valor de $p < 0.005$.

Tabaquismo

Al evaluar la prevalencia de tabaquismo reportado por el usuario de las “Ferias de la Salud” tenemos que fue mas prevalente en el sexo masculino con un 16% comparado con un 2.18% en el sexo femenino, la prevalencia poblacional fue del 5.81% respectivamente, ver Tabla No. 9.

Tabla No. 9 Prevalencia de Tabaquismo de los Usuarios de la Ferias de la Salud.

Sexo	Prevalencia
Todos	5.81%
Masculino	16.0%
Femenino	2.18%

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Papanicolau

En la población femenina se pregunto si se habían realizado su papanicolau en el último año informando que solo el 28.54% se lo había realizado, ver Tabla No. 10.

Es importante mencionar que las afiliadas al Seguro Social un 35.35% reporto que se lo habían realizado en el último año, comparado con la no afiliada que reporto que se lo había realizado en un 28.20%.

Tabla No. 10 Antecedentes de Haber Realizado Durante el Último Año Papanicolaou

Sexo	Prevalencia
Total	100%
Si	28.54%
No	71.46%

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Se pudo demostrar en el estudio que las mujeres mayores de 35 años se realizaban 10.37 (OR) veces menos su papanicolau durante el último año comparadas con las mayores menores de 35 años, con un IC al 95% de 3.13 a 34.35 valor de $p < 0.000$.





Morbilidad:

Al evaluar los episodios de enfermedades durante el último año, los usuarios de las “Ferias de la Salud” reportaron en un 47.43% que habían padecido de uno o más episodios de enfermedad durante el último año, demostrándose similar tendencia entre los grupos de sexo masculino y femenino, ver Tabla No. 11.

Tabla No. 11 Antecedentes de Haber Enfermado Durante el Último Año

Sexo	Prevalencia
Todos	47.43%
Masculino	47.99%
Femenino	47.17%

Fuente: Boleta de Recolección de Datos

Relación entre Peso y Presión Arterial Diastólica

En el Grafico No. 1 tenemos la pendiente de regresión lineal entre peso y presión arterial, existiendo un efecto de dosis respuesta en la relación del peso con el aumento de la presión arterial, manifestándose como un fenómeno lineal, $R^2=0.013$, valor de $p < 0.005$.

Relación entre Peso y Presión Arterial Media

Similar situación se presentó en la Presión Arterial Media (PAM), $R^2= 0.0404$, valor de $p < 0.000$, ver Grafico No. 2.

Relación entre Peso y Niveles de Glicemia

Cuando se exploró la variable peso y niveles de glucosa también esta demostró una relación lineal, teniendo que a mayor peso mayores niveles de glucosa, $R^2=0.0466$ valor de $p < 0.013$, ver Grafico No. 3.

Grafico No.1

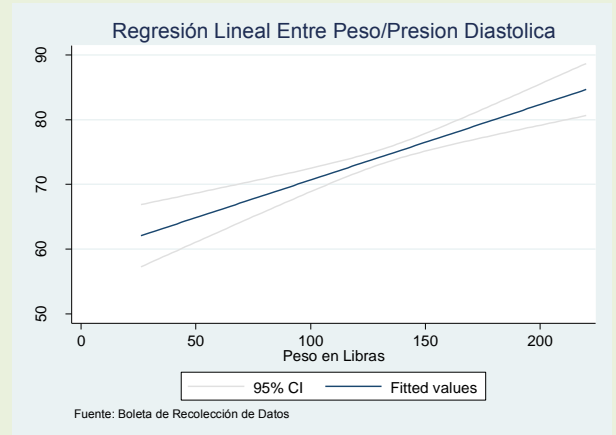


Grafico No.2

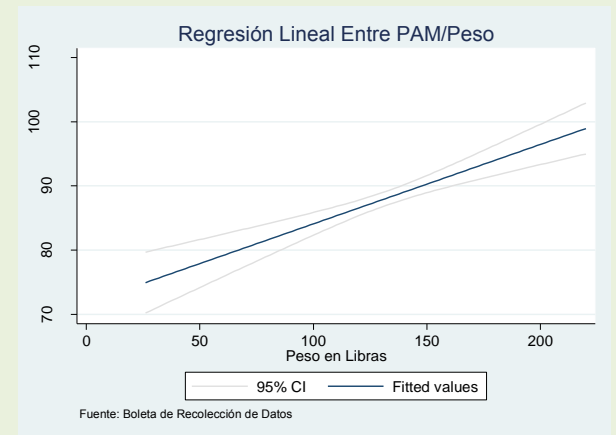
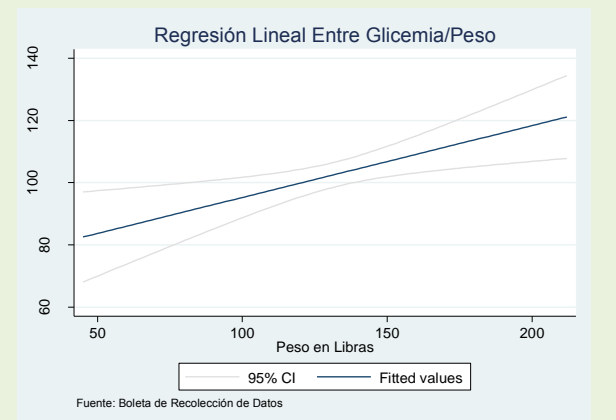


Grafico No.3





CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

1. Deberá de promocionarse e impulsarse más las “Ferias de la Salud” a la población adulta para fomentar el monitoreo frecuente de su salud.
2. Es evidente que existen factores de riesgos que están condicionando a padecer de enfermedades crónico degenerativas a la población abierta como lo demuestra el presente estudio exploratorio.
3. Es imperativo que se fortalezca el programa de Salud Preventiva en la “Ferias de la Salud” así como a nivel Institucional que contemple los siguientes aspectos:
 - a. Estilos de Vida Saludable
 - b. Inmunizaciones
 - c. Salud Reproductiva
 - i. Anticoncepción
 - ii. Papanicolau
 - iii. Examen de Mamas
 - iv. VIH/SIDA
 - d. Autocuidado de la Salud
 - e. Salud Bucal
 - f. Cuidado de las Enfermedades Crónico Degenerativas.
 - i. Diabetes
 - ii. Hipertensión
 - iii. Obesidad
 - g. Adicciones:
 - i. Tabaquismo
 - ii. Alcoholismo
 - iii.
4. Es evidente que existen asociaciones de factores de riesgo como lo son el peso, edad y el desarrollo de diabetes e hipertensión arterial crónica según se puede evidenciar en los modelos de Regresión Lineal Simple.

5. Así mismo el deterioro de la salud en relación a la Hipertensión se pudo evidenciar en el aumento de la resistencia periférica al medir la Presión Arterial Media de la Población en estudio.
6. Como primera aproximación al fenómeno de salud enfermedad de una población abierta, es imprescindible que se midan otros factores en futuras ferias de la salud con el objeto de que sean medidos en su magnitud y eventualmente establecer intervenciones para reducir la morbilidad y mortalidad en un mediano y largo plazo.

TÉMAS EN EL PROXIMO BOLETÍN NO. 2

- ✚ Evaluación de la Satisfacción del Usuario de las Ferias de la Salud
- ✚ Evaluación Impacto de Medidas de Intervención sobre los siguientes factores de riesgos en las “Ferias de la Salud”
 - Obesidad
 - Hipertensión
 - Diabetes
 - Tabaquismo
 - Papanicolau

Agradecimientos:

Se hace el agradecimiento a todo el personal médico, paramédico, administrativo y de servicio de apoyo que hizo posible hacer realidad las “Ferias de la Salud”, demostrando que el Instituto se proyecta a la población guatemalteca para la mejora de su situación de salud, haciendo énfasis en Programas Preventivos.

Subgerencia de Prestaciones en Salud

