**Facultad de Ciencias Médicas Sagua**

Departamento: Formación General

Disciplina Preparación para la Defensa

Asignatura: Seguridad Nacional y Asistencia Primaria

Carrera: Medicina

Año: 3ero

Período: 1ero

Profesores:

\*MSc. Ismenia C. Domínguez Hernández

\*MSc. Yordanka Olano Truffin

\*Profesor auxiliar. Máster en Educación Médica Superior.

Lic. Mario Ramón Pérez Mollinedo

Conferencia #

**TVI. C2:** **Principales Instalaciones higiénico sanitarias.**

**Objetivo:**

1. Investigar los requisitos que deben cumplir las instalaciones higiénicas en situaciones excepcionales y de desastres.

**Sumario:**

1. Saneamiento ambiental. Concepto. Disposición de residuales líquidos y sólidos.
2. Higiene personal. Instalaciones. Requisitos Sanitarios para su construcción.
3. Fregado de los utensilios de cocina-comedor. Instalaciones. Disposición de desperdicios y restos de alimentos.
4. Disposición de excretas. Instalaciones. Letrina sanitaria

**Tipo de clase**: Clase Taller.

**Bibliografía**:

* Libro de texto PPD Tomo I Colectivo de autores. Pág. 53-72. y Pág. 82-97. 2008.
* Libro de texto PMM. Tomo III. Pág.1-15, 39- 43 y 61-67.

Resolución No.486 del Ministro Salud Pública. Doctrina de tratamiento y evacuación para la GTP. 2019.

**Introducción**:

Desde la Edad Media el hombre enfrentó grandes epidemias ocasionadas porque las poblaciones y sus asentamientos se convirtieron en verdaderos antros de suciedades, donde se amontonaban residuos de comida, excretas, animales etc.

Las grandes ciudades se construían cerca de los ríos para abastecer de agua y para verter sus excretas y residuales Ej. París, Madrid y algunas tan antiguas como Roma poseían alcantarillados. Lo cierto es que tanto las excretas como los residuales líquidos y sólidos constituyen riesgos significativos para la salud del hombre, cuando estos no se tratan y se disponen adecuadamente o de forma sanitaria, se contamina el suelo y como consecuencia de ello el agua y los alimentos. Para evitar todo lo anterior se necesita tomar un grupo de medidas que se conocen por saneamiento.

El siglo XXI ha traído al mundo, grandes y desbastadores eventos de la naturaleza que el hombre ha tenido que enfrentar. Los últimos años han demostrado que independientemente de los estudios y predicciones científicas, los cambios climáticos han aportado un elemento muy dinámico en la generación y particularidades de los fenómenos, especialmente los hidrometeorológicos.

Las personas afectadas por cualquier evento natural, tecnológico o por otras situaciones especiales en una región o país se ven frecuentemente obligadas a abandonar sus viviendas y refugiarse en albergues o campamentos de evacuados que pueden estar cercanos o alejados del lugar de residencia y por un tiempo corto o largo. Los asentamientos de evacuados producen alteraciones en los patrones de vida de la población, por lo que se hace necesario crear todas las condiciones higiénico-sanitarias y antiepidémicas en los mismos.

Cuando estos asentamientos o campamentos de evacuados se ubican en lugares libres de construcciones, cuando las construcciones no disponen de las instalaciones higiénico-sanitarias y antiepidémicas o cuando estos, aunque existan no pueden ser empleados por diferentes causas, se hace necesario entonces construir instalaciones higiénico-sanitarias de campaña.

El desarrollo de la Clase taller considerando los contenidos orientados.

**Desarrollo:**

Tener en cuenta la cantidad y composición de los equipos, designa los contenidos a exponer por equipos:

* Saneamiento ambiental. Concepto. Requisitos sanitarios para la construcción de instalaciones de campaña.
* Higiene del agua.
* Higiene de los alimentos.
* Higiene ambiental.
* Disposición final de las excretas.
* Disposición final de los residuales líquidos.
* Disposición final de los desechos sólidos.
* Disposición final de los desechos sólidos especiales.
* Control de los vectores.
* Manejo de cadáveres.
* Higiene personal.
* Higiene de la marcha.

Orienta a los equipos reunirse para hacer el trabajo de mesa y estar listos a la 1/2 hora para su exposición, concluido este tiempo da la palabra a los estudiantes en un orden lógico y metodológico del contenido a abordar.

**Preguntas de autopreparación:**

1. Uno de los elementos que hay que prestarle atención en SE y de D es al Saneamiento Ambiental. Diga el concepto y medidas de control que incluye.
2. Dentro de las medidas permanentes que se tienen que cumplir en SE y de D, se encuentra el control de la higiene del agua. Para garantizar su calidad sanitaria existen métodos de desinfección. Menciónelos y explíquelos.
3. Para conservar la inocuidad de los alimentos en SE y de D hay que prestarle especial atención a la Higiene de la alimentación. Diga los requisitos que se deben tener en los centros de elaboración de alimentos para evitar la contaminación de los mismos.
4. EL aseguramiento higiénico epidemiológico en la Guerra de todo el pueblo establece el punto de fregado de los utensilios en condiciones de campaña. Explique los requisitos para su confección.
5. Mencione las instalaciones que se utilizan para la disposición final de las excretas en SE y de D. Explique una.
6. Mencione los métodos que se emplean en SE y de D con la finalidad de realizar la disposición final de la basura o desechos sólidos. Explique uno.
7. Diga las medidas de control de vectores.
8. Mencione los requisitos sanitarios para el manejo de cadáveres en SE y de D.