

PROGRAMA PARA INGRESO COMO ASPIRANTE A PRACTICANTE DE LA ARMADA

El examen de Ingreso para Aspirante a Practicante de la Armada, constará de dos ejercicios: El Primero consistirá en la contestación de una pregunta sacada a la suerte de cada uno de los Tres Primeros Grupos del programa aprobado para el Ingreso como Aspirante a Practicante de la Armada.

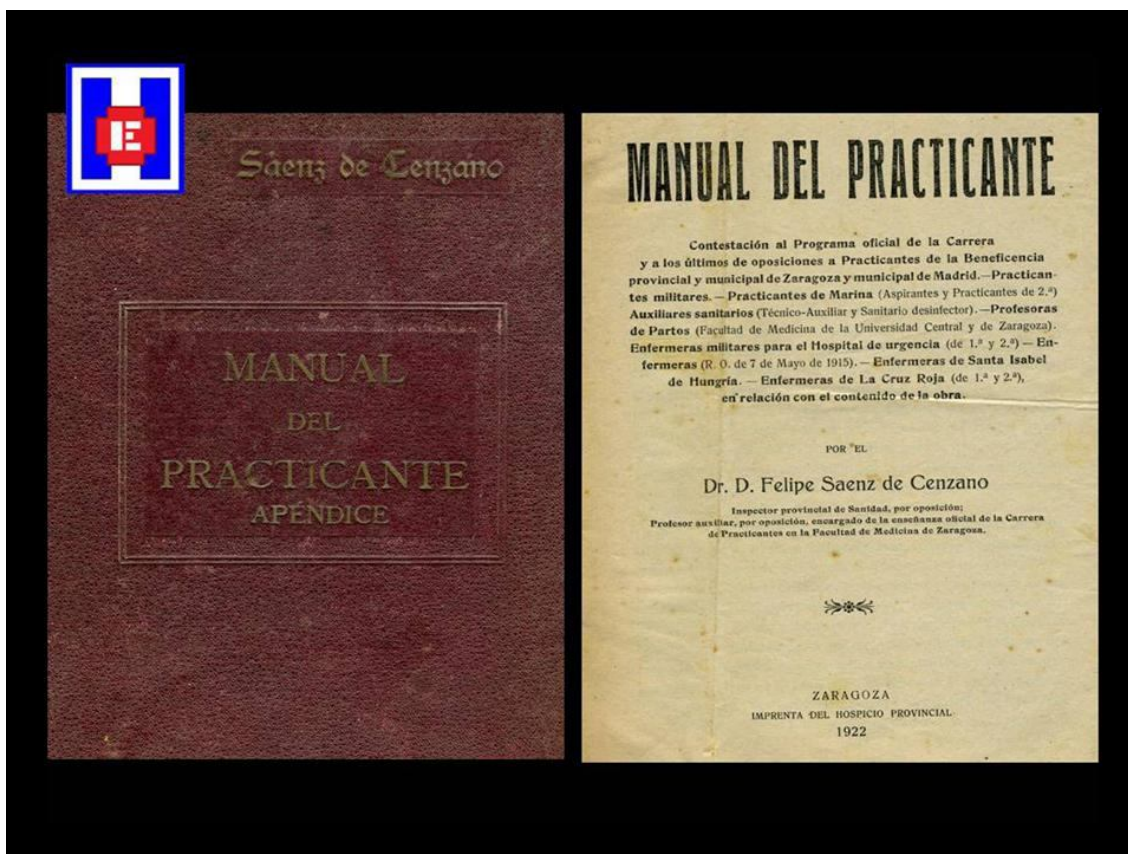


FOTO 1 Manual del Practicante. Dr. Felipe Saenz de Cenzano. 1922

El segundo será teórico-práctico, y consistirá en la descripción y manejo de instrumentos y aparatos empleados en Cirugía menos, y en la descripción y colocación de un vendaje de los señalados e las lecciones del cuarto grupo de dicho Programa y de las que se sacará una a la suerte.

Grupo Primero

Lección 1ª.- Anatomía humana: Definición y división. Idea general de lo que es organización, aparato, órgano, tejido, elemento anatómico, humor, principio inmediato y elemento químico. Partes en que se divide la Anatomía descriptiva.

Lección 2ª.- Cabeza: su división. Huesos que la constituyen, situación y cavidades que forma.

Lección 3ª.- Aparato dentario: Enumeración, estructura y situación de los dientes.

Lección 4ª.- Tronco: Enumeración y situación de los huesos que forman el tórax, columna vertebral y pelvis.

Lección 5ª.- Miembros torácicos: Enumeración y situación de los huesos que los forman.

Lección 6ª.- Miembros abdominales: Enumeración y situación de los huesos que los forman.

Lección 7ª.- Elementos que constituyen las articulaciones. Enumeración y mecanismo de éstas.

Lección 8ª.- Principales músculos de la cabeza y cuello. Enumeración y usos.

Lección 9ª.- Principales músculos del tronco. Enumeración y usos.

Lección 10ª.- Principales músculos del miembro superior. Enumeración y usos.

Lección 11ª.- Principales músculos del miembro inferior. Enumeración y usos.

Lección 12ª.- Idea general sobre la constitución, forma y situación del encéfalo, médula espinal, ganglios cerebrales, espinales y nervios.

Lección 13ª.- Aparato respiratorio. Órganos que los constituyen y situación de los mismos.

Lección 14ª.- Aparato circulatorio: Órganos que lo constituyen. Corazón. Principales troncos arteriales y venosos y su situación. Vasos capilares.

Lección 15ª.- Aparato digestivo: Órganos que lo constituyen y situación de los mismos.

Lección 16ª.- Aparato génito-urinario masculino y femenino. Órganos que lo constituyen y situación de los mismos.

Lección 17ª.- Idea general de los aparatos sensoriales de la visión, auditivo, olfatorio, de la gustación y del tacto. Órganos que los constituyen.

Grupo Segundo

Lección 1ª.- Idea general de las funciones del sistema nervioso.

Lección 2ª.- Idea general de la función respiratoria.

Lección 3ª.- Idea general de la función del aparato circulatorio.

Lección 4ª.- Idea general de la función digestiva.

Lección 5ª.- Idea general de la función urinaria.

Lección 6ª.- Idea general de las funciones de reproducción.

Lección 7ª.- Nociones acerca de la función de los sentidos de la vista, oído, olfato, gusto y tacto.

Lección 8ª.- Concepto general de la Higiene.

Lección 9ª.- Aire atmosférico: Elementos que lo constituyen.

Lección 10ª.- Presión Atmosférica. Humedad y temperatura. Electricidad atmosférica.

Lección 11ª.- Caracteres físicos del agua potable.

Lección 12ª.- Baños generales y parciales. Fríos, templados, calientes y de mar. Acción que ejercen sobre el organismo.



FOTO 2 Sanitario de Sanidad Militar. España 1880. Ambulancias

Lección 13ª.- De las pesas y medidas usadas en Farmacia. Qué se entiende por gramo, centigramo, miligramo y diezmiligramo. A qué equivale el decagramo, hectogramo y kilogramo. Equivalencia entre los pesos del sistema métrico decimal y los usados en Farmacia con anterioridad a su implantación.

Lección 14ª.- Medidas de capacidad. Múltiplos del litro y medidas fraccionarias de éste. Equivalencia aproximada en gramos de una cucharada de las comunes usadas para sopa y café, y según sea su contenido un líquido acuoso, jarabe o aceite. Cantidad de gotas que contiene un gramo de agua destilada, éter sulfúrico y de amoniaco.

Lección 15ª.- Concepto de asepsia y antisepsia. Enumeración de los principales antisépticos y modos de utilizarlos.

Lección 16ª.- Idea general de la desinfección. Desinfectantes. Desinfección por el calor. Desinfección y modos de utilizarlos.

Grupo Tercero

Lección 1ª.- Aplicación local de los baños. Qué se entiende por maniluvios, pediluvios y semicupios.

Lección 2ª.- Fomentos. Lociones. Pulverizaciones. Inhalaciones.

Lección 3ª.- Colutorios. Gargarismos. Insuflaciones. Instilaciones. Fumigaciones.

Lección 4ª.- Fricciones. Embrocaciones. Unturas. Cataplasmas. Emplastos.

Lección 5ª.- Masaje. Su utilidad y principales casos en que está indicado su empleo. Modo de practicarlos.

Lección 6ª.- Rubefacción y Vexicación. Su objeto y medios de producirlas.

Lección 7ª.- Ventosas. Su objeto y clases.

Lección 8ª.- Sanguijuelas. Cuidados que requiere su aplicación. Medios para combatir los accidentes que pueden resultar de las mismas.

Lección 9ª.- Sangría. Datos anatómicos que habrá que tener presentes al practicar las del brazo, mano y pie. Manual operatorio y cuidados que requieren. Accidentes que pueden presentarse y medios para combatirlos.

Lección 10ª.- Cauterización actual y potencial. Medios para efectuarla y acción que ejerce sobre los tejidos. Descripción y manejo del termocauterio de Paquelín. Noción acerca del galvanocauterio.

Lección 11ª.- Vacunación antivariólica. Procedimientos para practicarla. Evolución de la pústula producida por la vacuna. Cuidados a que deben ser sometidos los vacunados.

Lección 12ª.- Inyecciones hipodérmicas. Sus clases. Regiones en que deben aplicarse. Instrumental y cuidados operatorios. Inyecciones de suero artificial. Inyecciones intravenosas.

Lección 13ª.- Punción. Objeto de esta operación. Aspiradores; descripción. Técnica operatoria.

Lección 14ª.- Termometría clínica. Datos que suministra. Escalas termométricas. Colocación del termómetro. Gráficas.

Lección 15ª.- Anestesia general. Enumeración de los principales anestésicos que se usan para efectuarla.

Lección 16ª.- Anestesia local. Enumeración de los principales anestésicos que la producen. Técnica de su aplicación. Noción acerca de la raquianestesia.

Lección 17ª.- Hemostasia quirúrgica. Aparatos para efectuar la preventiva. Compresores de Esmarch, Lister, Nicaise y metálico de Schaerer. Descripción y técnica para su empleo. Medios para sustituir estos aparatos. Compresión digital.

Lección 18ª.- Desinfección del operador y esterilización del instrumental y material quirúrgico. Autoclave y su funcionamiento.

Lección 19ª.- De las curas quirúrgicas. Sus clases. Material de curación. Algodón. Gasa. Seda protectora. Caucho en lámina. Antisépticos. Modo de aplicar una cura aséptica.

Lección 20ª.- Drenaje quirúrgico. Tubos de goma y cristal. Mecha de gasa.

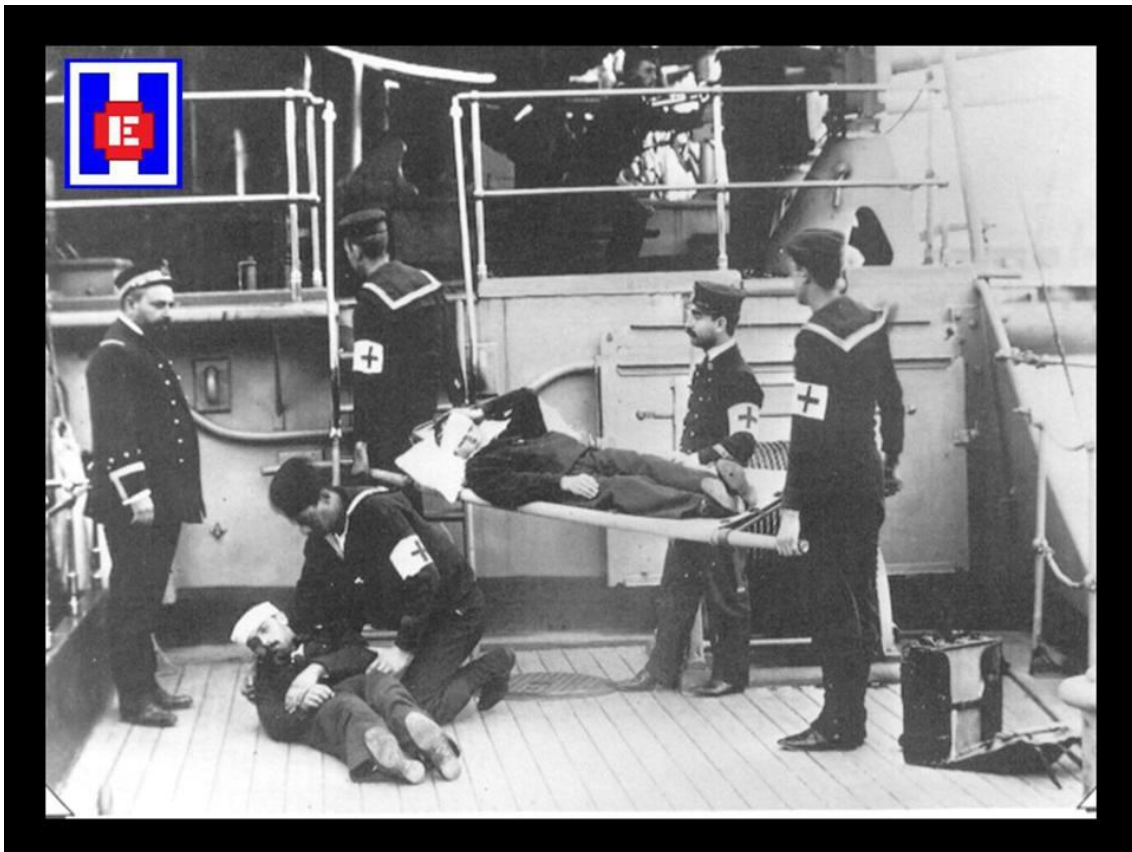


FOTO 3 Practicantes y sanitarios de la Cruz Roja. Pasajes 1916

Grupo Cuarto Para el Ejercicio Teórico-Practico

Lección 1ª.- Venda. Definición. División de los vendajes hechos con vendas. Reglas que han de seguirse para la aplicación de las mismas. Vendajes circular, oblicuo y espiral.

Lección 2ª.- Vendajes espirales del miembro superior. Vendaje espiral de la mano o medio guantelete. Vendaje espiral de uno o más dedos.

Lección 3ª.- Vendajes espirales del miembro inferior. Espiral americano del talón. Vendaje espiral del pecho.

Lección 4ª.- Vendaje de espica del hombro. Vendaje en espica del pulgar. Vendaje en espica de una o de las dos ingles. Vendaje en espica del pie también llamada de Ribbaie.

Lección 5ª.- Vendajes cruzados. Del antebrazo. De la rodilla. Del pie. Vendajes de 8 de guarismo anterior y posterior del pecho. Del codo. Vendaje suspensorio de una o de las dos mamas. Vendaje de Velpeau.

Lección 6ª.- Vendajes de 8 de guarismo de la cabeza y mandíbula. Vendaje cruzado y oblicuo del ángulo de la mandíbula.

Lección 7ª.- Vendaje recurrente de la cabeza (capelina). Vendaje en V de la cabeza. Vendaje recurrente para muñones.



FOTO 4 Sanidad Militar. 1. Oficial médico de la marina (uniforme de gala). 2. Oficial farmacéutico. 3. Inspector general médico (uniforme de gala). 4. Oficial médico. 5. Oficial médico en traje de campaña. 6. Alumno de la Escuela de Sanidad. 7. Enfermero en traje de campaña. 8. Enfermero en uniforme de servicio. Damas de Sanidad Militar

Lección 8ª.- Vendajes en T. Fronda. Vendaje de Sculteo.

Lección 9ª.- Vendajes con pañuelos de Mayor. Triángulo óculo-occipital. Triángulo occipito-mentoniano. Triángulo occipito esternal. Triángulo de la mama. Triángulo escroto-lumbar. Corbata biaxilar.

Lección 10ª.- Charpa cuadrilátera del brazo y pecho. Charpa triangular del brazo y pecho. Charpa oblicua del brazo y pecho. Triángulo toraco-escapular. Corbata sacro-bicrural.

Lección 11ª.- Corbata cruro-pelviana. Corbata cruro-inguinal. Triángulo coxo-pelviano. Gorro del talón. Triángulo tarso-maleolar. Corbata tarso-rotuliana. Triángulo de los muñones.

Lección 12ª.-Suspensorios. Vendajes cuadrados. Vendaje triangular. Apósitos inamovibles, almidonados, dextrinados y silicatados.

Han colaborado en este programa los ilustrados segundos practicantes **Luis Huerta Daniel** y **Juan Álvarez Chueca**.

AGRADECIMIENTOS

Eduardo y **Luis Ayestarán Eguiguren**, que me han regalado los libros de su padre.

BIBLIOGRAFÍA

Manual del Practicante. Dr. Felipe Saenz de Cenzano. 1922
Real Orden del 30 de diciembre de 1921

FOTOS

Foto 1 y 3. Archivo privado Manuel Solórzano Sánchez

Foto 2 Sanitario de Sanidad Militar. España 1880

http://www.asasve.es/portal/index.php?mod=article&cat=multimedial&article=422&page_order=4&act=print

Foto 4. Fotos sacadas de la dirección:

<http://miniaturasmilitaresalfonscanovas.blogspot.com.es/2013/11/francia-n-12-personal-y-material-de-las.html>

AUTOR:

Manuel Solórzano Sánchez

Diplomado en Enfermería. Hospital Universitario Donostia de San Sebastián. Osakidetza- Servicio Vasco de Salud

Insignia de Oro de la Sociedad Española de Enfermería Oftalmológica 2010. SEEOF

Miembro de Enfermería Avanza

Miembro de Eusko Ikaskuntza / Sociedad de Estudios Vascos

Miembro de la Red Iberoamericana de Historia de la Enfermería

Miembro de la Red Cubana de Historia de la Enfermería

Miembro Consultivo de la Asociación Histórico Filosófica del Cuidado y la Enfermería en México AHFICEN, A.C.

Miembro no numerario de la Real Sociedad Vascongada de Amigos del País. (RSBAP)
masolorzano@telefonica.net

ENFERMERÍA AVANZA

PROGRAMA PARA INGRESO COMO ASPIRANTE A PRACTICANTE DE LA ARMADA. Publicado el domingo día 23 de noviembre de 2014

<http://enfeps.blogspot.com.es/2014/11/programa-para-ingreso-como-aspirante.html>