

## PROGRAMA DE ANATOMIA ESPECIAL

### O DESCRIPTIVA DEL CUERPO HUMANO.

Para el exámen jeneral de grado.

#### I.

1. Consideraciones jenerales, comprendiendo el estudio de los puntos siguientes: *A.* Objeto i division de la Anatomía—*B.* Idea jeneral del cuerpo del hombre—*C.* Division de éste en aparatos, sistemas, tejidos i elementos—*D.* Idea jeneral del-desarrollo del cuerpo humano.

2. Osteología, que comprende el estudio de los puntos siguientes: *A.* Definicion—*B.* Idea jeneral del esqueleto—*C.* Huesos en jeneral.

3. Cráneo, cara i aparato yoideo.

4. Columna vertebral, torax, i bacinete o pélvis.

5. Miembros torácicos i miembros abdominales.

6. Artrología, que comprende el estudio de los puntos siguientes: *A.* Definicion—*B.* Consideraciones jenerales sobre la artrología—*C.* Clasificacion de las articulaciones.

7. Articulaciones de la cabeza—Id. de la columna vertebral—Id. del torax—Id. del bacinete o pélvis.

8. Articulaciones de los miembros superiores—Id. de los inferiores.

9. Miología, que comprende el estudio de los puntos siguientes: *A.* Músculos en jeneral—*B.* Aponeurósis—*C.* Diferencia entre los músculos de la vida de relacion i los de la vida vejetativa—*D.* Caracteres fisiológicos i usos de los músculos i de las aponeurósis.

10. Músculos del tronco i del cuello.

11. Músculos del cráneo i de la cara.

12. Músculos de los miembros torácicos—Id. de los id. abdominales.

13. Esplagnología, que comprende: *A.* La definicion i los límites naturales de lo que ella encierra—*C.* Consideraciones jenerales sobre los aparatos de la dijestion, de la respiracion i de los órganos génito-urinarios.

14. Aparato de la dijestion.

15. Aparato de la respiracion.

16. Aparato jénito-urinario del hombre.

17. Aparato jénito-urinario de la mujer.

NOTA—Hasta este número se estiende la parte de la Anatomía, cuyo estudio corresponde al curso del primer año.

#### II.

18. Anjeología, que comprende: *A.* Consideraciones jenerales sobre la Anjeología—*B.* Id. id. sobre las arterias—*C.* Id. id. sobre las venas—*D.* Id. id. sobre los vasos linfáticos i sobre los capilares.

19. Corazon, pericardio, endocardio i arteria pulmonar.
20. Arteria aorta i sus ramas torácicas i abdominales.
21. Ramas superiores de la aorta, o sea arterias que nacen de la convejidad del cayado de la aorta.
22. Ramas inferiores de la aorta, o sean : *A.* arteria sacra media—*B.* arterias iliacas primitivas i sus ramificaciones.
23. Venas en particular.
24. Vasos linfáticos.
25. Neurologia, que comprende : *A.* Conformacion exterior del sistema nervioso—*B.* Id. interior o textura del id. id.
26. Cerebro, cerebelo, itsmo del encéfalo, medula espinal i tónicas membranas de los centros nerviosos.
27. Nervios craneanos.
28. Nervios raquidianos.
29. Sistema nervioso de la vida vegetativa.
30. Órganos de los sentidos en jeneral, i sentidos del tacto, del olfato i del gusto en particular.
31. Sentido del oído.
32. Sentido de la vista.

El Profesor, RAFAEL ROCHA C.

## PROGRAMA DE ANATOMIA PATOLOGICA.

Para el exámen jeneral de grado.

1. Inflamacion—Pus—Flebitis—Osteitis—Cáries.
2. Soluciones de continuidad—Heridas—Contusiones—Rupturas.
3. Fracturas en jeneral i en particular.
4. Soluciones de continuidad conjenitales.
5. Adhesiones de continuidad de las partes blandas i duras—Ankilosis.
6. Luxaciones traumáticas en jeneral i en particular—Luxaciones conjenitales.
7. Invaginaciones.
8. Hernias.
9. Diástasis, o desviaciones en la contigüidad i en la continuidad de los órganos—Raquitismo.
10. Cuerpos estraños vivos contenidos en el cuerpo humano.
11. Cuerpos estraños no vivos contenidos en el cuerpo humano.