

7.- G L O S A R I O .

- Acolia.**- Falta de secreción biliar. Ausencia de secreción de pigmentos biliares. Cuando se presenta en el transcurso de una hepatitis, provoca la desaparición de la ictericia, mientras que persiste la decoloración de las materias fecales (agravación del pronóstico).
- Acolúrico.**- Dícese de una variedad de ictericia caracterizada por la ausencia de pigmentos biliares en la orina. V. - Ictericia acolúrica.
- Adenopatía.**- Término genérico que se emplea para designar las inflamaciones crónicas de los ganglios linfáticos.
- Aglutinina.**- Término aplicado a determinadas sustancias específicas (anticuerpos) contenidas en algunos sueros y que son capaces de provocar aglutinación ya de ciertas bacterias (bacterioaglutininas) ya de glóbulos rojos (hemaglutinina o hemaglutinina).
- Antígeno.**- Toda sustancia que introducida en un organismo que no la posea, provoca en él la formación de un anticuerpo específico con el cual puede combinarse de forma electiva. Pueden ser cuerpos figurados, vivos o muertos (células de los tejidos, elementos de una célula, microbios), o de sus productos de elaboración (secreciones celulares, toxinas) o compuestos orgánicos - albuminas, nucleinas.
- Anticuerpos.**- Globulinas séricas particulares que tienen la propiedad de combinarse de una manera específica con ciertas sustancias extrañas solubles o celulares que les corresponden y son denominadas antígenos. Los anticuer

pos sintetizados por los plasmocitos aparecen generalmente después de la introducción de antígenos en el organismo. Actúan sobre éstos últimos inmovilizándolos - aglutinándolos (aglutininas) conduciendo a su destrucción o a su disolución si se trata de elementos figurados (citotoxinas, lisinas, hemolisinas) neutralizándolos si se trata de virus o de toxinas o finalmente precipitándolos (precipitinas) si se trata de sustancias albuminoides. Son los agentes de la inmunidad.

Ciertos anticuerpos (heteroanticuerpos) aparecen en el suero después de la introducción en el organismo de antígenos provenientes de sujetos de diferentes especies. Otros (isoanticuerpos) como consecuencia de la penetración de un antígeno proveniente de un individuo de la misma especie.

Otros (autoanticuerpos) pueden aparecer espontáneamente en el organismo sin aporte de antígeno extraño.

Azatioprina.- Antimetabólico.

A.C.T.H.- Iniciales de la hormona adrenocorticotrófica, secreta por el lóbulo anterior de la hipófisis.

Cólera.- Infección intestinal aguda muy contagiosa existente en un estado endémico en Asia (India) en donde se propaga a veces en epidemias mundiales. Es debida al vibrión - descubierto en 1883 por Koch, se caracteriza por diarrea profusa y vómito que producen rápidamente importantes pérdidas hidroelectrolíticas, calambres musculares, hipotermia, colapso y anuria; en las formas graves la evolución espontánea es mortal en 12 a 36 horas.

Cortisol.- 17- Hidroxicorticosterona.

Eosinófilo.- Que representa gran afinidad por la eosina // Células o polinucleares eosinófilos o células de Enrich. Variedad de leucositos, notables por su gran núcleo polilobulado y sus grandes granulaciones fácilmente coloreables por la eosina. Se encuentran en la sangre, en la expectoración de los asmáticos y en las diferentes secreciones patológicas.

Eosinofilia.- Variedad de leucositos en la cual el aumento de la cifra de leucositos afecta directamente a los eosinófilos.

Eritema. Enrojecimiento en la piel. Nombre genérico de una serie de afecciones cutáneas que presentan como carácter principal un enrojecimiento más o menos intenso de los tegumentos que desaparecen por la presión.

Eritroblasto.- Glóbulo rojo con núcleo de tamaño variable (megaloblasto, normoblasto o microblasto) y de protoplasma acidófilo u ortobasófilo en las formas jóvenes.

Eritropoyesis.- Formación de glóbulos rojos.

Eritropoyetina.- Glicoproteína segregada principalmente por el riñón y que estimula la producción de glóbulos rojos. Aparecen en el suero tras las sangrias copiosas; su secreción se detiene por un exceso de oxígeno en los tejidos y aumenta con la anoxia.

Esferositosis.- Microesferocitosis.- // Congénita-hereditaria-ictericia hemolítica.

Hapteno.- Uno de los elementos constitutivos de un antígeno; es una sustancia (generalmente un polisacárido) cuya estructura varía con cada antígeno y del cual depende su especificidad, es capaz de reaccionar con el anticuerpo correspondiente pero no puede por sí mismo provocar

su formación. Esta última se produce después de la asociación del hapteno con una sustancia protídica; ésta-asociación es indispensable para conferir al hapteno - un poder antigénico.

Haptoglobina.- Mucoproteína existente en el plasma sanguíneo, - perteneciente al grupo de las globulinas, capaz de combinarse con la hemoglobina. Su tasa está anormalmente-alta en el curso de las enfermedades del colágeno y de todas las agresiones sufridas al organismo.

Hematopoyetico.- Relativo a la hematopoyesis. Organos donde se-forman los glóbulos sanguíneos.

Hemolisina.- Nombre dado a las sustancias que gozan la propiedad de destruir los glóbulos rojos de la sangre. Pueden aparecer en el suero (anticuerpos) por la acción de ciertos antígenos.

Hemosiderina.- Pigmento ferruginoso y soluble que contiene una-sal férrica; su constitución química está mal definida. Se halla en los focos hemorrágicos antiguos y ciertas - enfermedades; cardiopatías en su período final, infecciones crónicas.

Hemosidenuria.- Presencia de hemosiderina en la orina (anemia - hemolítica).

Hemosiderosis.- Sobrecarga patológica de los organos y en particular del hígado por la hemosiderina.

Hiperesplenismo.- Síndrome caracterizado por una intensa disminución disociada o global de los hematíes, de los leucocitos y de las plaquetas de la sangre circulante; por una actividad normal o aumentada de la médula ósea y por su mejoría o curación mediante la esplenectomía.

Hipofosfatemia.- Disminución de la cantidad de los fosfatos contenidos en el plasma sanguíneo o fosfatemia ésta se expresa en mg. de fósforo por litro.

Linfoblasto.- Célula madre de los linfocitos, que derivan del - normocitoblasto y dá origen al linfocito.

Macrocito.- Nombre dado a los glóbulos rojos cuyo diametro es de 9 a 12 micras en lugar de 7 micras o más.

Macrocitosis.- Presencia de macrocitos en la sangre.

Macrofago.- Fagocito de grandes dimensiones. Los macrofagos comprenden las células del tejido conjuntivo, las células-endoteliales de los vasos, las del bazo, de la médula - ósea y algunas células de la sangre (monocitos).

Mineralocorticoides o Mineralocorticosteroides.- Grupos de hormonas secretadas por la zona glomerular de la corticosa prarrenal que actúan sobre el metabolismo del agua y - electrolitos; la única conocida es la aldosterona.

Monocito.- Es el mayor de los glóbulos blancos, su núcleo es uniforme y su protoplasma está repleto de finas granulaciones azurofilas. Se haya en la sangre normalmente en la proporción de 4 a 10% de los leucositos. Es una célula-macrofaga que viene del sistema reticuloendotelial.

Neutrofilo.- Dícese de los elementos figurados coloreados por los reactivos en los cuales la base y el ácido son ambos colorantes. Nombre dado a las variedades de polinucleares de núcleo muy irregular, segmentado y con protoplasma sembrado de innumerables y finísimas granulaciones neutrofilas.

Nicturia.- Excreción urinaria de predominio nocturno. Se observa en la hiposistolia en las esclerosis renales.

Normoblasto.- Célula nucleada de la estirpe normal de los glóbulos rojos (eritroblastos) presente en la médula ósea, intermedia entre pronormoblasto y el glóbulo rojo adulto.

Osteoporosis.- Desmineralización esquelética generalizada por ra refacción de la trama proteica del hueso. Se traduce cli nicamente por dolores e impotencia radiológicamente por una transparencia osea exagerada con trabéculas más netamente dibujadas que en estado normal, histológicamente por un estrechamiento de los espacios medulares y una atrofia trabecular.

Pancitopenia.- Disminución del número de todos los elementos figurados de la sangre (glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas) puede ser debida a una alteración de la médula ósea o a una destrucción de los glóbulos en particular en el bazo. Síndrome de origen desconocido caracterizado especialmente por una pancitopenia asociada a una leucoaglutinina sanguínea. Unas veces existe aplasia medular y la evolución es mortal; otras la médula es normal y la esplenectomia puede conducir a la curación.

Petequias.- Variedad de hemorragia cutánea caracterizada por pequeñas manchas color rojo violáceo cuyas dimensiones varían de una cabeza de alfiler a una lenteja. Son las manchas de purpura más pequeñas.

Poiquilocitosis.- Deformación de una parte de los glóbulos rojos en forma de pera de coma, etc.

Polaquiuria.- Frecuencia exagerada de las micciones que no coincide necesariamente con aumento del volumen total de orina, es un signo de nefritis intersticial o de afección vesico-prostatica.

Policromatofilia o policromasia.- Estado de los glóbulos rojos que se colorean por 2 o 3 colores diferentes de manera difusa o bien en forma de estrias o puntos. Es un signo de destrucción y reparación de los glóbulos.

Purpura.- Lesión elemental de la piel caracterizada por salida de los glóbulos rojos fuera de los vasos; es una hemorragia cutánea. Esta lesión ha dado su nombre a un cierto número de síndrome de los cuales constituye el fenomeno principal.

Quinina.- Alcafoide extraido de la corteza del Cinchoma. Se emplea en el tratamiento del paludismo.

Talasemia o talasanemia.- Término bajo el cual se agrupa un cierto número de anemias infantiles, transmitidas probablemente según el modo autosómico dominante y que tienen en común sus caracteres hematológicos.

Timectomia.- Extirpación total o parcial del timo.

Toxoplasmosis.- Enfermedad parasitaria debido al toxoplasma, afectando a numerosas especies animales en las que determina manifestaciones encefálicas y digestivas. También ataca al hombre presentandose en formas congénitas agudas que evolucionan como una encefalomielitis mortal o generadoras de secuelas psicomotoras importantes, hidrocefalia, convulsiones, calcificaciones intracraneales.