

# Índice general de materias

<b>Tablas matemáticas y estadísticas</b> .....	9-131	Formación de componentes celulares .....	438
Constantes .....	9	Mecanismos de destoxicación .....	455
Logaritmos .....	10	<b>Vitaminas</b> .....	459-484
Funciones exponenciales .....	16	Vitaminas liposolubles .....	459
Recíprocos, potencias y raíces .....	18	Vitaminas hidrosolubles .....	464
Coefficientes binomiales .....	25	Factores nutritivos esenciales .....	480
Factoriales .....	26	<b>Hormonas</b> .....	485-511
Distribución normal .....	28	Hormonas de la hipófisis .....	485
Distribución de STUDENT .....	32-35, 42	Hormonas tiroideas .....	491
Distribución $\chi^2$ .....	36	Hormonas paratiroideas .....	493
Distribución $F$ .....	40	Hormonas de la médula suprarrenal .....	493
Factores de confianza y de tolerancia (distribución normal) .....	43	Hormonas del páncreas .....	495
Desviaciones y amplitudes (distribución normal) .....	47	Hormonas del conducto gastroentérico .....	498
Probits .....	54	Hormonas de estructura esteroide .....	499-511
Logits .....	56	Nomenclatura .....	499
Diferencias sucesivas y correlación de series .....	58	Hormonas corticoadrenales .....	500
Coefficientes de correlación .....	59	Hormonas sexuales .....	506
Distribución binomial .....	69-106	<b>Alimentación</b> .....	512-529
Arco del seno $x$ .....	69	Requerimientos dietéticos .....	512
Coefficientes binomiales .....	70	Composición química de los alimentos .....	514
Logaritmos decimales de $p^n$ y $q^n$ .....	78	Composición química de la leche de mujer .....	528
Límites de confianza para $p$ .....	85	<b>Cuerpo humano, órganos, secreciones y excreciones</b> .....	530-619
Límites de confianza para $Np$ (prueba de los signos) .....	104	Composición química del cuerpo y de sus órganos .....	530
Distribución de Poisson, límites de confianza para $\lambda$ .....	107	Saliva .....	531
Prueba cuadrada (distribución hipergeométrica) .....	109	Jugo gástrico .....	534
Prueba de WILCOXON .....	124	Jugo pancreático .....	537
Diversos .....	128	Jugo intestinal .....	539
Iteraciones .....	129	Bilis .....	539
Números casuales .....	131	Heces .....	540
<b>Matemáticas y estadística</b> .....	132-203	Orina .....	541
Sumario .....	132	Metabolismo del agua y de los electrolitos .....	552-559
Símbolos, definiciones y fórmulas .....	133	Índice sérico de los electrolitos .....	554
Métodos estadísticos .....	147	Electrolitos en líquidos somáticos y secreciones .....	556
Índice especial .....	201	Valores de la función renal .....	558
<b>Tablas fisicoquímicas</b> .....	204-342	Sangre .....	560-609
Unidades de medida .....	204-250	Propiedades fisicoquímicas .....	560
Introducción .....	204	Proteínas plasmáticas .....	567
Índice de símbolos y abreviaturas .....	205	Nitrógeno, nitrógeno no proteico .....	571
Unidades mecánicas y térmicas .....	206	Hidratos de carbono y sustancias análogas .....	574
Zonas horarias .....	222	Lípidos .....	575
Conversión de unidades métricas y otras unidades .....	224	Metabolitos intermedios .....	577
Unidades de medidas eléctricas y magnéticas .....	233	Enzimas y coenzimas .....	578
Radiactividad y dosimetría radiológica .....	240	Componentes inorgánicos .....	582
Unidades ópticas y acústicas .....	245	Oligoelementos .....	585
Unidades de medidas químicas .....	249	Gases .....	587
Constantes físicas .....	251	Elementos figurados .....	589
Elementos .....	255-273	Coagulación .....	598
Sistema periódico .....	255	Grupos sanguíneos .....	601
Orden alfabético .....	256	Líquido cefalorraquídeo .....	610
Propiedades, frecuencia, isótopos .....	258	Líquido espermático .....	614
Estructura electrónica .....	273	<b>Embarazo y crecimiento</b> .....	620-633
Espectros de emisión a la llama .....	274	Embarazo, parto y puerperio .....	620
Isótopos radiactivos .....	277-297	Medidas pelvimétricas .....	623
Aplicación en medicina y biología .....	277	Talla y peso del embrión, del feto y del lactante .....	624
Tablas de desintegración .....	283	Osificación y dentición .....	625
Atmósfera estandar OACI .....	298	Medidas normales durante el crecimiento .....	629
Barómetros de mercurio, corrección .....	301	<b>Diversos</b> .....	634-644
Presión de saturación del vapor de agua .....	302	Peso medio y peso ideal del adulto .....	634
Reducción de volúmenes de gases .....	305	Volumen pulmonar y capacidad vital .....	635
Múltiplos de pesos atómicos .....	316	Metabolismo basal .....	637
Factores de conversión usuales en química .....	318	Presión sanguínea .....	644
Soluciones 0,1 normales y equivalencias .....	319	<b>Antibióticos</b> .....	645
Soluciones tampón o amortiguadoras .....	320	<b>Agentes patógenos y enfermedades infecciosas</b> .....	656-743
Indicadores colorados del pH .....	322	Bacterias (esquizomicetos) .....	656
Pesos específicos de soluciones acuosas .....	323	Rickettsiales .....	694
Soluciones acuosas .....	330-342	Virus (virales) .....	697
Generalidades .....	330	Eumicetos (hongos) .....	707
Descenso crioscópico y presión osmótica .....	333	Protozoos .....	713
Soluciones de cloruro sódico y de glucosa .....	334	Helminetos (vermes) .....	720
Factores de conversión para los electrolitos .....	335	Clasificación sistemática de agentes patógenos .....	730
Soluciones electrolíticas para infusiones parentéricas .....	338	Índice de agentes patógenos y enfermedades infecciosas .....	734
<b>Química biológica</b> .....	343-458	<b>Patrones biológicos y preparaciones biológicas internacionales de referencia</b> .....	744
Sumario .....	343	<b>Índice alfabético general</b> .....	749
Componentes de la materia viva .....	344	<b>Folia medica</b> .....	en la cartera de la cubierta posterior
Aspectos generales del metabolismo .....	408		
Reacciones energéticas .....	410		
Enzimas digestivos .....	425		