

ÍNDICE DE MATERIAS

- Absorción intestinal
 efecto dieta cafetería, 37
 galactosa, 45, 127
 glucosa, 37, 197, 277
 α -metilglucósido, 45
 prolina, 171
ACTH, ritmos circadianos linfocitos, 5
Actina, 51
Actividad antitiroidea, 59
Actividad nerviosa renal, hemorragia simulada, 239
Actomiosina, disociación, 51
Alergoides, propiedades biológicas, 245
Amniótico, líquido, 203
Aminopeptidasas cerebrales, 265
Anafilaxia cutánea pasiva, 245
Angiotensina II
 captación adrenal noradrenalina, 185
ANP, péptido natriurético atrial, 115, 185
ATP, secreción gástrica H^+ , 31
Aurícula aislada, metil palmoxirato, 107, 177
Ayuno, contracción aurícula aislada, 107, 177
- Balance de nitrógeno, preñez, 277
Bicarbonato sódico intraduodenal
 secreción pancreática, 285
Bilirrubina, colesterol biliar, 211
Bilis, concentración de colesterol, 211
- Calcio extrusión de H^+ , 25
Células
 ápice radicular girasol, 25
 cromafínicas, 1
 granulosa ovárica, 167
Cerebro, aminopeptidasas, 265
Circulatorio
 aurícula aislada, metilpalmoxirato, 107, 177
 serotonina cerebral, 115
Cloroplastos, síntesis polipéptidos, 71
Colesterol
 determinación en bilis, 211
 determinación LDL-C, 271
Colon interpuesto, absorción glucosa, 197
Compuestos azufrados, 59
Cooperatividad positiva, 1
Corpora allata, 77
Corteza cerebral, lámina V, 147
Cortisol, 253
- Cotransporte Na^+ -azúcar, 127
Crecimiento muscular, 121
Cultivos celulares
 raíz girasol, 25
- Dermatophagoides pteronyssinus*, (Dp), 245
Desarrollo puberal, RU486, 93
Diazepam, eliminación hepática, 285
Dieta de cafetería, 37
- Digestivo
 bilis, determinación colesterol, 211
 ciego, transporte prolina, 171
 colon interpuesto, absorción glucosa, 197
 estómago
 glándulas gástricas, secreción H^+ , 31
 intestino delgado
 absorción de azúcares, 37, 45, 127, 277
 absorción de triptófano, 37
 hígado aislado y perfundido, 285
 morfometría gastrointestinal, dieta cafetería, 37
 páncreas secreción $NaCO_3H$ intraduodenal, 285
- Distrofia muscular, 157
DTNB, transporte intestinal azúcares, 127
- EGF, factor de crecimiento epidérmico, 19
Eliminación hepática, 285
Envejecimiento, peroxidación lipídica, 191
- Enzimas
 acetilcolinesterasa en núcleos subcorticales, 147
 aminopeptidasas cerebrales, 265
 fosfofructoquinasa, triortocresil fosfato, 137
- Eritrocitos de carnero, crecimiento muscular, 121
Eritropoyesis, 103
- Esteroidogénesis
 células granulosa ovárica, 167
 factor de crecimiento epidérmico, 19
 RU486, 259
- Estradiol
 distrofia muscular, 157
 receptividad sexual, 13
 RU486, 60
- Estructuras subcorticales AChE positivas, 147
- Factores de crecimiento
 epidérmico (EGF), 19
 óseo, 231

- Fluoroinmunoensayo, 83
 Fórmula de Friedewald, valoración LDL-C, 271
 Fosfofructoquinasa en cerebro y nervio ciático, 139
 Fosfolípidos en líquido amniótico, 203
 Fotoperíodo, parámetros hemáticos, 7
 FSH, RU486, 259
- Gallopamil, efecto intestinal, 215
 Gestación, tolerancia a la glucosa, 97
 Glándulas sexuales accesorias del macho, 77
- H⁺
 extrusión células radicales, 25
 secreción glándulas gástricas, 31
- HCG, gonadotropina coriónica humana, 19
 Hierro, transferrina, eritropoyesis, 103
 Hígado perfundido y aislado, 285
 Hiperprolactinemia, PRL, LH, 291
 Hipoxia, aurícula aislada, 177
 Histamina, secreción gástrica H⁺, 31
- Hormonas
 ACTH, ritmos circadianos leucocitos, 253
 angiotensina II, médula adrenal, 185
 cortisol, ritmos circadianos leucocitos, 5
 estradiol
 receptividad sexual, 13
 distrofia muscular, 157
 RU486, 259
 FSH, RU486, 259
 gonadotropina coriónica humana
 esteroidogénesis testicular, 19
 hidroxiprogesterona, 19, 157
 5HT cerebral, presión arterial, 19
 insulina, gestación, 97
 juvenil, glándulas accesorias macho, 77
 LH, 259, 291
 péptido natriurético atrial, ANP, 115, 185
 PRL, 259, 291
 progesterona
 testicular, HCG, EGF, 19
 desarrollo puberal, 93
 distrofia muscular, 157
 secrecina, NaCO₃H intraduodenal, 285
 testosterona
 testicular, HCG y EGF, 19
 distrofia muscular, 157
 RU486, 259
 tiroideas, fluoroinmunoensayo, 83
- Hueso, osteogénesis, 87
- Indometacina secreción gástrica H⁺, 31
- Inmunidad
Dermatophagoides pteronyssinus, IgE e IgG, 245
- Intoxicación etílica, 87
- Jugo pancreático, NaCO₃H intraduodenal, 285
- Lámina V corteza cerebral, 147
 LDL-colesterol, determinación, 271
 LH
- RU486, 259
 hiperprolactinemia, 291
- Linfocitos, cortisol, ACTH, 253
 Lipoproteínas de baja densidad, LDL-C, 271
 Líquido amniótico, fosfolípidos en, 203
 Luz, extrusión de H⁺, 25
 Malnutrición proteica, 121
 Matriz ósea, 231
 Médula adrenal, captación noradrenalina, 185
 Mercurio, transporte intestinal prolina, 171
 Metilpalmoxirato
 aurícula aislada, 107
 aurícula hipóxica, 177
- Miosina, 51
- Músculo
 disociación actomiosina, 51
 esquelético, crecimiento, 121
- Naloxona, potencial evocado visual, 87
 Neuropatía retardada por organofosfatos, 139
 Nitrobenziltioinosina, 1
 Nutrición, malnutrición
 proteica y crecimiento muscular, 121
 preñez, 277
- Obesidad, dieta de cafetería, 37
 Osteogénesis, inducción, 231
- Ovario
 célula granulosa, esteroidogénesis, 167
 ovulación, RU486, 259
- Ovulación
 RU486, 259
 tasa y receptividad sexual, 13
- Páncreas endocrino, 97
 pCMB, transporte intestinal azúcares, 127
 Péptido natriurético atrial, 115, 185
 Peroxidación lipídica, envejecimiento, 191
 Peso corporal, 37
 Potencial evocado visual, 87
 Preñez, hiponutrición materna, 277
 Presión arterial, serotonina cerebral, 115
- PRL
 hiperprolactinemia, 291
 RU486, 259
- Progesterona, 19, 93, 157
 Prostaglandinas, esteroidogénesis ovárica, 167
 Pubertad, 93
- R5020, progestágeno sintético, 167
 Radicales de oxígeno, 191
 Receptores de LH, 157
 Receptividad sexual, 13
 Renina, serotonina cerebral, 115
 Resistencia vascular renal, hemorragia, 239
 Respuesta ovulatoria, 13
 Ritmos circadianos
 leucocitos, ACTH, cortisol, 253
 parámetros hemáticos, 7
 RU486, antiprogesterona, 93, 259

ÍNDICE DE MATERIAS

- Sangre
 - leucocitos
 - ritmos circadianos, ACTH, cortisol, 253
 - plasma
 - estradiol, 13, 259
 - gonadotropinas, 259
 - IgE, IgG, anti-Dp, 245
 - LDL-colesterol, determinación, 271
 - renina, 115
 - T4, 83
 - testosterona, 259
 - parámetros hemáticos y fotoperíodo, 7
- Secreción
 - gástrica ácida, 31
 - pancreática, NaCO_3H intraduodenal, 285
 - pulsátil, PRL, LH, 291
- Senescencia, síntesis proteica cloroplastos, 71
- Serotonina cerebral, 115
- Shock hipovolémico, resistencia vascular renal, 239
- Síndrome de intestino corto, 197
- Síntesis proteica
 - en cloroplastos, 71
 - muscular, malnutrición, 121
- Simulación hemorrágica, resistencia vascular, 239
- Sistema nervioso
 - actividad fosfofructoquinasa, neuropatía, 139
 - distribución aminopeptidasas cerebrales, 265
 - lámina V corteza núcleos subcorticales, 147
- T4, 83
- Tasa
 - eritropoyética, 107
 - ovulatoria, 13
- Temperatura, transporte intestinal de azúcares, 45
- Testículo,
 - distrofia muscular, 157
 - esteroidogénesis, HCG y EGF, 19
- Testosterona, 19, 157, 259
- Tolerancia a la glucosa, gestación, 97
- Transferrina, 103
- Transporte
 - intestinal azúcares, 45, 127
 - nucleósidos, 1
 - L-prolina, 171
- Triacilglicerol
 - aurícula aislada, 107
 - aurícula hipóxica, 177
- Triortocresil-fosfato,
 - neuropatía retardada, 139

