

## INDICE DE PALABRAS CLAVE

- 15DPGJ2 545  
 3â-HSD 9, 319, 337  
 5-HIDROXI-6-EICOSATRIENOICO DELTA LACTONA 98  
 6OHDA 341
- A4GALT 182  
 ABORTO 508, 514  
 ACCIONES-NO-GENÓMICAS 546  
 ACEITE-DE-GIRASOL-ALTO-OLEICO 261  
 ACETIL-L-CARNITINA-NICOTINAMIDA 73  
 ACIDO ARAQUIDÓNICO 296  
 ÁCIDO GRASO AMIDO HIDROLASA 305  
 ACIDO LIPOICO 284  
 ÁCIDO SIÁLICO 215  
 ÁCIDO ÚRICO 507  
 ACIDO-ARAQUIDONICO 67  
 ÁCIDO-HIALURÓNICO 52  
 ÁCIDOS GRASOS 47  
 ACIDOS GRASOS ESENCIALES 522  
 ACIDOS GRASOS LIBRES 250  
 ACIDOS GRASOS OMEGA-3 141  
 ACIDOSIS-INTACELULAR 58  
 ÁCIDOS-SIÁLICOS 378  
 ACINOS 533  
 ACOT2 296  
 ACS4 296  
 ACTINA 63, 82, 102, 122, 123, 200, 428, 526  
 ACTIVIDAD 41, 66, 134, 260, 323, 355  
 ACTIVIDAD DE RUEDA 323  
 ACTIVIDAD MOTORAS ESPONTÁNEA 355  
 ACTIVIDAD-LINFOCITARIA 66  
 ACUAPORINA-9 473  
 ACUAPORINAS 160, 335  
 ADAMTS13 6, 183, 195, 196, 198  
 ADAPTACIÓN-A-LA-ALTURA 29  
 ADENOCARCINOMA-DE-MAMA 377  
 ADENOHIPÓFISIS 65, 80, 82, 100, 110  
 ADENOSINA 233, 465  
 ADENOSINA DEAMINASA 233  
 ADHERENCIA 212  
 ADHESIÓN 126, 141, 156, 353, 504  
 ADIPOCITOS 62, 104, 433  
 ADIPOGÉNESIS 553, 556  
 ADIPONECTINA 118, 250  
 ADIPOQUINAS 77  
 ADMINISTRACIÓN INTRANASAL 355  
 ADN-FETAL-LIBRE 172, 10  
 ADRENAL 41, 113, 330, 337  
 ADULTOS 248  
 AGENTES-PORFIRINOGENICOS 334  
 AGREGACIÓN ERITOCITARIA 302  
 AGREGACION PROTEICA 302  
 AKT 307, 324, 372, 466, 541, 555  
 ALA 19, 51, 318, 365, 401, 495
- ALBÚMINA 202  
 ALCALOSIS 277  
 ALDOSTERONA 67, 272  
 ALFA-CTX 256  
 ALFA-SNAP 524  
 ALLOPREGNANOLONA 319  
 ALODINIA MECÁNICA Y TÉRMICA 306  
 ALOPECÍA ANDROGENÉTICA 133  
 ALOXANO 103  
 ALTA-GLUCOSA 66, 90  
 ALUMINIO 288  
 ALZHEIMER 290, 301, 310  
 AMBIENTE-ENRIQUECIDO 312, 344  
 AMIDOHIDROLASA-DE-ÁCIDOS-GRASOS 523  
 AMÍGDALA-BASOLATERAL 318  
 AMINOÁCIDOS-EXCITATORIOS 120  
 AMITOSIS 450  
 AMPC 149, 159, 515  
 AMPK 465, 511, 531  
 ANALGESIA. 306  
 ANÁLISIS GENOTÍPICO 199  
 ANALISIS MUTACIONAL 283  
 ANÁLOGOS-VASOPRESINA 392  
 ANANDAMIDA 509, 523  
 ANASTROZOLE 517  
 ANDRÓGENOS 118, 492  
 ANDROSTENEDIONA 488, 500  
 ANEMIA-FERROPÉNICA 247  
 ANESTÉSICOS-LOCALES 140  
 ANEXINA 467, 514  
 ANEXINA-V 514  
 ANF 50, 231  
 ANFETAMINA 231  
 ANG II 30  
 ANGIOGENESIS 7, 13, 224, 367, 407, 415, 421  
 ANGIOTENSINA 17, 19, 23, 27, 28, 41, 42, 72, 132, 272, 285, 551  
 ANGIOTENSINA II 17, 23, 28, 41, 132, 285, 551  
 ANIONES ORGÁNICOS 274, 281  
 ANTAGONISMO 6  
 ANTICATABOLICOS 124  
 ANTICUERPO-INHIBIDOR 177  
 ANTICUERPOS 108, 208, 216, 222, 514  
 ANTICUERPOS ANTINUCLEARES 208  
 ANTICUERPOS-ASIMÉTRICOS 216  
 ANTIDEPRESIVOS 303, 320  
 ANTIHELMÍNTICOS 129  
 ANTIMICROBIANOS 136  
 ANTIOXIDANTES 55, 90, 232, 244, 251, 262, 271  
 ANTIOXIDANTES-ENZIMÁTICOS 251  
 ANTIPROGESTÁGENOS 12  
 ANTIRRETROVIRAL 323  
 ANTROPOMETRIA 257
- AP-1 540  
 APC 388  
 APERTURA-VAGINAL 241  
 APNEA DEL SUEÑO 131, 315  
 APOCININA 260  
 APOE 345  
 APOLIPOPROTEINA E 345  
 APOPTOSIS 4, 21, 28, 40, 69, 109, 126, 197, 226, 229, 277, 282, 285, 307, 336, 340, 370, 371, 387, 420, 440, 445, 448, 449, 456, 459, 461, 475, 476, 479, 480, 483, 487, 493, 533, 543,  
 AQP2 277, 282  
 AQP4 351  
 AQUAPORINAS 273  
 ARAQUIDÓNICO 5, 92, 296  
 ARAQUIDÓNICO-INTRAMITOCONDRIAL 5  
 ARGININA 29, 178, 269  
 ARGININA-GLICINA-AMIDINOTRANS-FERASA 178  
 AROMATASA 478  
 ARTRITIS 52, 218, 219  
 ARTRITIS-EXPERIMENTAL 218  
 ARTRITIS-REUMATOIDEA 52  
 ASCS 309  
 ASTROCITOS 326, 351  
 ASTROCITOSIS 326  
 ASTROGLIOSIS 315  
 ATENOLOL 42  
 ATEROESCLEROSIS 48, 239  
 ATEROGÉNESIS 3  
 ATIOXIDANTES 90  
 ATONTAMIENTO 30, 39  
 ATP 44, 107, 454, 541  
 ATRA 399  
 ATROFIA-HIPOCAMPAL 353  
 AUTO-ANTICUERPOS 222  
 AUTOFAGIA 147, 447  
 AUTOINMUNIDAD 220  
 AVP 338  
 AXONOPATÍA 300  
 AYUNO 14  
 AZATIOPRINA 419
- B7.1 479  
 B7.2 479  
 BACILLUS-SUBTILIS 212  
 BAX 307, 336, 449  
 BAY-117082 128  
 BCG 362, 393, 394  
 BCL-2 371  
 BCLX 371, 449  
 BDNF 81  
 BETA-AMILOIDE 290  
 BETA-CATENINA 388  
 BETA-CTX 256

- BETAÍNA-HOMOCISTEÍNA-METIL-TRANSFERASA 210  
 BEWO 506  
 BFGFm 421  
 BID-T 69  
 BIFENILOS-POLICLORADOS 405, 422  
 BIGLICANO 13, 48  
 BIMOLECULAR-FLUORESCENCE-COMPLEMENTATION 538, 548  
 BIOCOMPATIBILIDAD 452  
 BIOFILM 211  
 BIOIMPEDANCIA 237, 257  
 BIOLOGÍA-REPRODUCTIVA 91  
 BIOPSIAS-MUSCULO-ESQUELETICO 8  
 BISFENOL A 64, 79, 484, 487  
 BISFOSFONATOS 138  
 BLOQUEADORES-TIPO1-DE-LA-ANGIOTENSINA II 17  
 BMI1 166  
 BNCT 374, 384  
 BNP 50  
 BOVINO 482, 501, 521  
 BPA 120  
 BRCA1 387, 397, 429  
 BRDU 343  
 BROMELIA-HIERONYMI-MEZ 139  
 BRUCELLA 211  
 BSEP 145  
 BULBO-OLFATORIO 292
- C/EBP $\alpha$  538, 548  
 CADHERINA 428  
 CADMIO 110  
 CALCIO 20, 39, 129, 256, 270, 273, 259, 308  
 CALCIO-INTRACELULAR 273  
 CALCITRIOL 117  
 CALIDAD-PROTEICA 246  
 CALMODULINA 448  
 CAMBIOS COGNITIVOS MINIMOS 290, 301  
 CAMKII 40, 58, 60  
 CANAL DE CALCIO-RECEPTOR DE RIANODINA 39  
 CANALES POTASIO Y CLORO 282  
 CANALES-MITOCONDRIALES-SENSIBLES-ATP 44  
 CANCER 2, 5, 11, 12, 98, 171, 257, 358, 359, 360, 361, 362, 364, 366, 373, 374, 375, 376, 379, 382, 384, 386, 387, 390, 392, 393, 394, 395, 397, 398, 401, 402, 405, 406, 408, 410, 411, 414, 417, 418, 419, 422, 424, 425, 426, 429, 436, 445, 532, 535, 540, 546  
 CANCER COLORAL 436  
 CÁNCER COLORRECTAL 361, 408, 411, 425, 426  
 CÁNCER DE CÉRVIX 417  
 CANCER DE MAMA 2, 5, 12, 171, 359, 360, 373, 375, 376, 379, 382, 390, 392, 405, 410, 419, 422, 424, 532, 535, 540, 546  
 CÁNCER DE PRÓSTATA 11, 387, 397, 414, 429  
 CANCER DE VEJIGA 362, 393, 394  
 CANCERIZACIÓN-DE-CAMPO 374  
 CANCER-ORAL 384  
 CANDESARTAN 132
- CANDIDA 136  
 CAPACIDAD DE UNION DE HIERRO NO SATURADA 248  
 CAPTACION DE HEMINA 255  
 CARBOHIDRATOS 104  
 CARBOXIPEPTIDASA-A 139  
 CARCINOGENESIS 443, 457  
 CARCINOMA MAMARIO 391, 412  
 CARCINOMA-CELULAR-ESCAMOSO 431  
 CARCINOMA-DUCTAL-IN-SITU 381  
 CARCINOMA-HEPATOCELULAR 156, 389  
 CARCINOMA-INVASIVO 381  
 CARCINOMA-PANCREÁTICO 441  
 CARCINOMAS 383, 391  
 CARDIOMIOCITOS 33, 56, 131  
 CARDIOMIOGENESIS 450  
 CARDIOPATÍA-ISQUÉMICA 7  
 CARDIOVASCULAR 38, 238  
 CASEIN-KINASA-CK2 439  
 CASPASA-3 268, 307, 457  
 CASPASA-8, 69  
 CASTRACIÓN 271  
 CAT 7, 124, 278, 388, 460  
 CATETERISMO-CARDÍACO 7  
 CD133 426  
 CD24 176  
 CEFALEA-CRÓNICA-DIARIA 325  
 CEFALAS-PRIMARIAS 325  
 CELECOXIB 377, 517  
 CÉLULA MADRE MESENQUIMAL 373  
 CÉLULA-BETA 235  
 CÉLULA-DENDRÍTICA 438  
 CELULA-MIOEPITELIAL 379  
 CÉLULAS MADRE EMBRIONARIAS HUMANAS 56, 339  
 CÉLULAS RENALES 282  
 CELULAS-ACINARES-PANCREATICAS 447  
 CELULAS-AR42J 447  
 CÉLULAS-DENDRÍTICAS 1  
 CÉLULAS-ENDOTELIALES 21, 61, 126, 365, 415  
 CÉLULAS-EPITELIALES-INTESTINALES 221  
 CÉLULAS-ESTRELLADAS-HEPATICAS 151  
 CÉLULAS-ESTROMALES 229  
 CÉLULAS-HUMANAS-ESTROMALES-DE-TEJIDO-ADIPOSO-MAMARIO 433  
 CELULAS-MUSCULARES-LISAS-VASCULARES 446  
 CÉLULAS-PERSISTENTEMENTE-INFECTADAS 205  
 CÉLULAS-RENALES 273  
 CÉLULAS-STELLATE-HEPATICAS 150  
 CÉLULAS-STEM-TUMORALES 403  
 CELULAS-T84 161  
 CÉLULAS-T-REGULATORIAS 228, 230  
 CÉLULAS-TUMORALES-CIRCULANTES 2  
 CÉLULAS-TUMORALES-MAMARIAS 433  
 CERDO 467  
 CEREBRO 42, 178, 314, 333, 348  
 CERULEINA 147  
 CETP 247  
 CETUXIMAB 361  
 C-FOS 539  
 CFTR506, 537, 549, 552
- CGS21680C 327  
 CHAGAS 34, 137, 139, 210  
 CHEQUEO 547  
 CHIP. 397  
 CICLINA B1 301  
 CICLINA-D1 301  
 CICLINAS 301  
 CICLO CELULAR 277, 301  
 CICLOFOSFAMIDA 377, 427  
 CICLOOXIGENASA 89, 113, 222, 381  
 CICLOOXIGENASA-2 381  
 CIGB-300 439  
 CISD1 537  
 CISH 171  
 CISPLATINO 409  
 CITOCALASINA-B 495  
 CITOESQUELETO 428  
 CITOGENÉTICA 173  
 CITOGENÓMICA 389  
 CITOQUINAS 27, 227, 313  
 CITRULINA 219  
 C-JUN 372  
 CLASIFICACION 324  
 CLEMBUTEROL 51  
 CLORURO MERCÚRICO 281  
 CLOSTRIDIUM-PERFRINGENS 333  
 CMPL 186  
 CMYC 457  
 CNP 38  
 COACTIVADOR 366, 406, 423  
 COAGULACIÓN 204  
 COBRE 259  
 COGNITION 310  
 COLECALCIFEROL 218  
 COLESTASIS 145, 152  
 COLITIS-ULCEROSA 9  
 COMPLEJO-I 529, 544  
 COMPLEJOS-RESPIRATORIOS-MITOCONDRIALES 29  
 COMPOSICIÓN CORPORAL 237, 258  
 COMPUESTOS-AMARGOS 127  
 CONDUCTA SEXUAL 79  
 CONEJOS 17  
 CONTAMINACIÓN-AMBIENTAL 55, 232  
 CONTRASTE 290  
 CONVULSIONES 178  
 COORDINACIÓN NEUROMUSCULAR 322  
 CORAZÓN 14, 22, 23, 44, 57  
 CORONARIOPATÍA 7  
 CORTEZA 290  
 CORTICOSTERONA 320  
 CORTICOTROPAS. 94  
 CORTISOL 114, 329  
 CORTISOL EN SALIVA 114  
 COTRANSPORTE-SODIO-BICARBONATO 23  
 COX-2 5, 463  
 CPDA 225  
 CREB 556  
 CRECIMIENTO 75, 116, 277, 363, 385, 466, 475, 520, 554, 555  
 CRECIMIENTO-FETAL 520  
 CRECIMIENTO-PLACENTARIO 520  
 CRECIMIENTO-TUMORAL 385  
 CRIOCONSERVACIÓN 519  
 CRISIS-CONVULSIVAS-REPETIDAS 33  
 CRISP1 528  
 CROMOSOMA-14 173

- CRONOBIOLOGÍA 323  
 CROSS TALK 41  
 C-SRC 410, 424, 549  
 CTK-7 520  
 CUANTIFICACION 183  
 CUERPO-LÚTEO 476, 479, 481, 498  
 CUERPOS EMBRIOIDES 339  
 CULTIVO PRIMARIO CELULAS  
 EPITELIALES 458  
 CULTIVO-CELULAR 163  
 CULTIVO-ORGANOTÍPICO 342  
 CULTIVO-PRIMARIO 433  
 CUPRIZONA 352  
 CURCUMINA 205, 220  
 CXCR4 185, 191  
 CYP21A2 170  
  
 DAMI 190, 509, 523  
 DAÑO HEPÁTICO 252  
 DAÑO-OXIDATIVO 251, 264  
 DAÑO-PANCREÁTICO 146  
 DECIDUA 494  
 DECORINA 13, 48  
 DEFICIENCIA DE 21-HIDROXILASA 170  
 DEHIDROEPIANDROSTERONA 349  
 DEPRESIÓN 141, 167, 298, 303  
 DEPRESIÓN-MAYOR 167  
 DESARROLLO-FOLICULAR 101, 491  
 DESMOPRESINA 392  
 DESNUTRICION 257  
 DESNUTRICIÓN-PROTEICA 268  
 DIABETES 69, 73, 77, 103, 108, 109, 162,  
 220 238, 245, 254, 263, 269, 275, 307,  
 312, 343, 490, 494, 499  
 DIABETES MELLITUS TIPO 2 343  
 DIABETES TIPO 1 73, 108  
 DIABETES-GESTACIONAL 307  
 DIABETES-MELLITUS 69, 312  
 DIAGNÓSTICO-PRENATAL-NO-  
 INVASIVO 10  
 DIETA-MEDITERRÁNEA 469  
 DIETA-RICA-FRUCTOSA 244  
 DIFERENCIACIÓN 56, 62, 105, 309, 437,  
 484, 542  
 DIFERENCIACIÓN-CELULAR 542  
 DIFERENCIACIÓN-NEURAL 309  
 DIMERIZACIÓN 548  
 DIMORFISMO-SEXUAL 280  
 DINORFINA 306  
 DISFUNCIÓN ENDOTELIAL 242  
 DISFUNCION-MITOCONDRIAL-SECUN-  
 DARIA 59  
 DISLIPIDEMIA 243, 253  
 DIURESIS 278  
 DMT1 192  
 DNA MICROARRAYS 359  
 DOBLECORTINA 331  
 DOCA-SAL 292  
 DOLOR NEUROPÁTICO 306  
 DONANTES 207  
 DOPA-DECARBOXILASA 107  
 DOPAMINA 107, 119, 132, 278, 279  
 DOPAMINA-RENAL 278  
 DOBLECORTIN 343  
 DOXORUBICINA 376  
  
 EAE 300  
 ECHINOCOCCUS 129  
  
 EDAD 139, 178, 199, 236, 238, 289, 314,  
 339, 482, 501, 521  
 EDEMA 335  
 EFAVIRENZ 323  
 EFECTO ANTIPROLIFERATIVO 543  
 EFECTOS-GENÓMICOS; EFECTOS-NO-  
 GENÓMICOS 558  
 EGFR 324  
 EJERCICIO-FÍSICO 26  
 ELA 17, 27, 256, 295, 322, 323, 326, 353,  
 372, 378, 403, 404, 421, 432, 434,  
 438, 442  
 EMBRIONES-19-DÍAS 78  
 ENCEFALOPATÍA 336, 348  
 ENCÍAS 153  
 ENDOCANABINOIDES 305, 313  
 ENDOMETRIO 480, 517  
 ENDOMETRIOSIS 517  
 ENDOSULFÁN 83, 489  
 ENDOTELINA-1 308  
 ENDOTELINAS 158, 292, 330  
 ENDOTELIO HUMANO 209  
 ENDOTELIO-VASCULAR 13, 48, 466  
 ENDOTOXEMIA 206, 267, 284  
 ENFERMEDAD DE PARKINSON 339  
 ENFERMEDAD DE VON WILLEBRAND  
 199  
 ENFERMEDAD-CARDIOVASCULAR-  
 ATEROSCLERÓTICA 238  
 ENFERMEDAD-DE-CHAGAS 139  
 ENFERMEDAD-NEURODEGENERATIVA  
 178  
 ENFERMEDAD-QUÍSTICA-OVÁRICA 482,  
 501, 521  
 ENFERMEDAD-RENAL-CRÓNICA 236  
 ENOS 12, 34, 80, 81, 85, 105, 118, 212,  
 233, 322, 420, 440, 465, 489, 492,  
 501, 526, 540  
 ENSAYO-CLÍNICO-FASE-I 7  
 ENTEROCITOS 117  
 ENTEROGLUCAGON 148  
 ENTORNO-TUMORAL 368  
 ENVEJECIMIENTO 122, 162  
 ENZIMA DEGRADANTE DE INSULINA 86  
 ENZIMAS-ANTIOXIDANTES 90, 244, 271  
 ENZIMAS-ANTIOXIDANTES-HEPÁTICAS  
 244  
 EPHRINB2 407  
 EPIDÍDIMO 528  
 EPILEPSIA 331, 345, 347  
 EPILEPSIA TEMPORAL 331  
 EPITELIO-MAMARIO 63  
 EPITELIO-MESENQUIMÁTICA 406  
 EPITELIO-RESPIRATORIO 214  
 EPO-R 131, 355  
 ERBB2 532, 535  
 ERITROPOYETINA 35, 197, 201, 459  
 ERITROPOYETINA-CARBAMILADA 197  
 ERK 18, 58, 279  
 ERK1-2 58  
 EROS 9, 18, 48, 176, 238, 239, 328, 329,  
 331, 345, 444, 452, 462  
 ESCAPE-TUMORAL 375  
 ESCLEROSIS HIPOCAMPAL 331, 345  
 ESCLEROSIS MÚLTIPLE 176  
 ESCLEROSIS-LATERAL-AMIOTRÓFICA  
 328, 329  
 ESFEROIDES 434  
  
 ESFINGOSINA-1-FOSFATO 476  
 ESFINGOSINA-QUINASA-1 431  
 ESPECIES REACTIVAS DEL OXÍGENO  
 223, 264  
 ESPECTROSCOPIA 178  
 ESPERMATOGÉNESIS 493  
 ESPERMATOZOIDE 467, 468, 469, 470  
 ESPLENOCITOS 516  
 ESQUIZOFRENIA 135  
 ESR 130  
 ESTADIOS-I-Y-II 413  
 ESTADO DE INTEGRACIÓN 417  
 ESTADO NUTRICIONAL 265  
 ESTATINAS 32  
 ESTATUS-EPILEPTICO-FATAL 33  
 ESTEATOSIS HEPÁTICA NO ALCOHOLI-  
 CA 250  
 ESTEREOLOGÍA 349  
 ESTERODOGÉNESIS 478  
 ESTEROIDES 65, 91, 92, 123, 293, 296,  
 306, 337, 474  
 ESTEROIDES NEUROPROTECTORES  
 306  
 ESTEROIDES-GONADALES 65  
 ESTEROIDES-SEXUALES 123  
 ESTEROIDOGÉNESIS 89, 90, 91, 113,  
 115, 275, 319, 516  
 ESTEROIDOGÉNESIS-OVÁRICA 91, 516  
 ESTRADIOL 82, 100, 106, 112, 145, 152,  
 198, 471, 483  
 ESTRADIOL-17 $\beta$ -GLUCURÓNIDO 145,  
 152  
 ESTREPTOZOTOCINA 69  
 ESTRÉS 3, 47, 54, 55, 66, 90, 109, 110,  
 122, 205, 217, 232, 244, 264, 267,  
 298, 303, 320, 321, 328, 338, 346,  
 460, 539  
 ESTRÉS-CELULAR 205  
 ESTRÉS-CRÓNICO 47, 320, 321, 338  
 ESTRÉS-CRÓNICO-VARIABLE 321, 338  
 ESTRÉS-MECÁNICO 539  
 ESTRES-OXIDATIVO 3, 34, 54, 55, 66, 77,  
 90, 109, 110 137, 206, 232, 244, 264,  
 267, 284, 288, 328, 346, 448, 460  
 ESTRIADO 342  
 ESTRÓGENO 65, 80, 81, 85, 105, 241,  
 322, 332, 489, 501, 526  
 ESTROMA 229, 359, 381, 430, 433  
 ESTROMA TUMORAL 359  
 ESTRONA 21  
 ESTRONCIO 93  
 ESTRUCTURA-VENTRICULAR-IZQUIER-  
 DA 24  
 ETANOL 149, 153  
 EXCLUSIÓN-COMPETITIVA 212  
 EXOCITOSIS 524  
 EXPLORACIÓN-CONFLICTIVA 318  
 EXPRESIÓN. 134  
 EXPRESION-DE-GENES 144  
 EXPRESIÓN-GENÉTICA 164  
 EXPRESIÓN-GÉNICA 425, 471, 515  
 EXTRACTO-METANÓLICO 241  
  
 FACILITACIÓN PRESINÁPTICA 327  
 FACTOR DE CRECIMIENTO DEL ENDO-  
 TELIO VASCULAR 466, 475  
 FACTOR DE VON WILLEBRAND. 343  
 FACTOR NATRIURETICO ATRIAL 159

- FACTOR-DE-CRECIMIENTO-EPIDÉRMICO 554  
 FACTOR-DE-NECROSIS-TUMORAL-ALFA 69, 535  
 FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN MEGACARIOCÍTICOS 184  
 FACTORES-DE-RIESGO-INDEPENDIENTES 59  
 FACTOR-INSULINO-SÍMIL-1 316  
 FACTOR-NUCLEAR-KAPPA-B 128  
 FACTOR-VON-WILLEBRAND 189  
 FALLA-OVÁRICA-PREMATURA 101  
 FAMILIA-ERBB 164  
 FÁRMACORESISTENCIA 9  
 FECH 169, 179  
 FERRITINA SÉRICA 248  
 FERROPORTINA 188  
 FERTILIDAD 489  
 FETOS 263  
 FGF 390, 421  
 FIBRA-HUECA 143  
 FIBRINA 204  
 FIBRINÓGENO 193, 193  
 FIBRINOLISIS 203  
 FIBROBLASTOS 340, 362, 381  
 FIBROBLASTOS-HUMANOS 340  
 FIBROBLASTOS-INFLAMATORIOS 381  
 FIBRONECTINA 212  
 FIBROSIS-HEPÁTICA 151  
 FIBROSIS-QUÍSTICA 233, 529, 537, 544, 549, 552  
 FISH 171, 175  
 FISIOLÓGIA-REPRODUCTIVA 485  
 FITOESTRÓGENO 241  
 FK506 354  
 FKBP51 4, 550, 556  
 FKBP52 354  
 FLAVONOIDE-PRENILADO 136  
 F L U I D E Z - D E - M E M B R A N A - ERITROCITARIA 52  
 FLUIDO-INTESTINAL 246  
 FMR-1 101, 525  
 FOCOS-PRENEOPLÁSICOS 454  
 FOLICULO 481  
 FOLÍCULO OVÁRICO 475  
 FOP 231, 525  
 FOS 49, 57, 67, 138, 145, 146, 201, 338, 377, 427, 476, 539  
 FOSFATIDILINOSITOL-3-QUINASA 145  
 FOSFORILACION-DE-PROTEINAS 49  
 FOSTATASAS 49  
 FOXP3 435  
 FRACCIONES PROTEICAS 233  
 FRIZZLED-7 388  
 FRUCTOSA 37, 244, 260, 267  
 FRUCTOSE 51  
 FUNCIÓN TESTICULAR 527  
 FUNCIÓN VENTRICULAR 50  
 FUNCIÓN-MITOCONDRIAL 269  
 FUNCIÓN-VENTRICULAR-IZQUIERDA 24  
  
 GABA A 293  
 GADD153 387  
 GALECTINA-1 156, 157, 200, 352, 367, 375, 385  
 GALECTINA-8 187, 380, 415  
 GANGLIECTOMÍA 368  
 GANGLIO MESENTERICO SUPERIOR 500  
 GANGLIO-CELÍACO 478, 488, 497  
 GANGLIÓSIDOS 378  
 GANGLIOS-LINFÓIDES 229  
 GATA-1 184  
 GATA-3 225  
 GB3 209, 348  
 GENÉTICA 345  
 GENISTEÍNA 126  
 GESTACION 307, 494, 498, 499  
 GFAP 315, 336, 342  
 GH 68, 485, 486, 527, 555  
 GH3B6 68  
 GHRELINA 485, 486, 527  
 GLÁNDULA-MAMARIA 64, 227, 484  
 GLÁNDULA-MAMARIA-BOVINA 227  
 GLANDULAS-SALIVALES 153  
 GLANDULA-SUBMAXILAR 127, 158  
 GLANDULA-SUMANDIBULAR 149  
 GLAUCOMA 251  
 GLICOINMUNOLOGÍA 1  
 GLICOPROTEÍNA-P 9  
 GLICOSILACION NO ENZIMÁTICA 254  
 GLICOSILACIÓN-DIFERENCIAL 216  
 GLICOSILACIÓN-PROTEICA 168  
 GLICOSILTRANSFERASAS 182, 344  
 GLIOMAS 324  
 GLIPICAN-3 370  
 GLP-1 87  
 GLP1R 240  
 GLUCAGON 148, 152  
 GLUCOCORTICOIDES 63, 189, 225, 298, 321, 338, 371, 449, 536  
 GLUCOLIPOTOXICIDAD 235  
 GLUCOQUINASA 71  
 G L U C O S A - 6 - F O S F A T O - DESHIDROGENASA 57  
 GLUTAMATO 311  
 GLUTATIÓN 268, 513  
 GLUTATION S-TRANSFERASA PI 356  
 GLUTATION-S-TRANSFERASA 148  
 GMP-CÍCLICO 161  
 GNRH 481  
 GONADECTOMÍA 280  
 GONADOTROPAS 97  
 GP100 432  
 GPIIIB/IIIa 184  
 GPX 34  
 GR 15, 21, 47, 86, 126, 141, 144, 156, 182, 210, 250, 252, 258, 302, 303, 305, 310, 340, 370, 417, 449, 474, 488, 522, 523  
 GRATIFICACIÓN 303  
 GRISEOFULVINA 252  
 GRUPOS-METILO 210  
 GRUPOS-SANGUÍNEOS 182  
 GSH 46  
 GSTP1 356, 457  
 GUANIDINOACETATO 178  
 GUANIDINOACETATO-METILTRANSFERASA 178  
 GUANILATO-CICLASA 112  
  
 HÁMSTER 323  
 HAMSTER-ADULTO 88  
 HAPLOTIPOS 181  
 HCB 424  
 HCG 492  
 HDL 242  
 HEMATOCRITO 29  
 HEMISECCIÓN DE MÉDULA ESPINAL 306  
 HEMO 11, 90, 95, 115, 177, 236, 245, 266, 358, 398, 414  
 HEMODIÁLISIS 95, 236  
 HEMOFILIA 177  
 HEMO-OXIGENASA 11, 90, 115, 414  
 HEMORREOLOGIA 245  
 HEMOXIGENASA-1 358, 398  
 HEPATITIS 389  
 HEPATOCARCINOGENESIS 388, 457  
 HEPATOCARCINOMA 157, 388  
 HEPATOCARCINOMA-CELULAR 388  
 HEPG2 156, 157, 160  
 HER-1 410, 424  
 HER2-NEU 171, 357  
 H E T E R O C R O M A T I N A PERICENTROMÉRICA 553  
 HEXACLOROBENCENO 410, 461  
 HEXARELINA 485, 486  
 HIDROGELES 143  
 HIDROLISADOS-DE-COLAGENO 219  
 HIDROXIAPATITA 462  
 HIERRO 188, 192, 248, 264, 346  
 HIF 131, 315, 355, 530  
 HIF-1A 131, 530  
 HIF-1ALFA 530  
 HIF-1á 355  
 HÍGADO 69, 109, 143, 144, 150, 226, 243, 461  
 HÍGADO-BIOARTIFICIAL 143  
 HÍGADO-GRASO 144  
 HIPERANDROGENISMO 479, 483  
 HIPERCOLESTEROLEMIA 41, 261, 469  
 HIPERFIBRINOGENEMIA 3  
 HIPERPLASIA 25, 170, 418  
 HIPERPLASIA SUPRARRENAL CONGÉNITA 170  
 HIPERTENSIÓN 24, 26, 32, 42, 54  
 HIPERTENSIÓN ARTERIAL 24, 26, 32, 37  
 HIPERTROFIA CARDÍACA 26, 30, 31, 36, 50  
 HIPERTROFIA VENTRICULAR 32  
 HIPOCAMPO 81, 321, 342, 344, 345, 349  
 HIPÓFISIS 65, 80, 82, 100, 110, 119  
 HIPOTÁLAMO 19, 79, 330, 337, 80  
 HIPOTÁLAMO POSTERIOR 330  
 HIPOTÁLAMO-ADENOHIPÓFISIS 80  
 HIPOTIROIDISMO 99, 121  
 HIPOTIROIDISMO-SUBCLÍNICO 99  
 HIPOTONÍA 178, 273  
 HIPOVOLEMIA 332  
 HIPOXIA 122, 131, 302, 315, 342, 367, 459, 473, 530  
 HIPOXIA INTERMITENTE 131, 315  
 HIPOXIA-ISQUEMIA 302  
 HIPOXIA-NEONATAL 122  
 HISTAMINA 6, 198, 318, 360, 441  
 HIV-1 205  
 HLA 108, 361, 432  
 HLA-A \*0 201  
 HLA-E 361  
 HOMOCISTEÍNA-TIOLACTONA 202, 203  
 HOMOCISTEINEMIA 210  
 HOMOCISTEINILACIÓN 202  
 HORMONA 12, 64, 74, 75, 95, 116, 217, 390, 498, 554, 555, 558  
 HORMONA DE CRECIMIENTO 75, 116, 554, 555

- HORMONAS-TIROIDEAS 74, 95, 498, 558  
 HORMONO-DEPENDENCIA 416  
 HORMONO-INDEPENDENCIA 416  
 HOXA10 489  
 HP-1GAMA 542  
 HP1a538  
 HPV 417, 439  
 HSF1 4  
 HSP 276, 521, 557  
 HSP70 276  
 HSP90 557  
 HUESO 256, 452  
 HUVEC 6, 198, 203  
 HYPERTENSION 51  
 HYPOTHALAMIC 51
- ICV 348  
 IGA 144, 150, 209, 246, 335, 362, 363, 380, 393, 394, 508  
 IGF 76, 97, 111, 411, 464, 482, 520  
 IGF-1 97, 111, 520  
 IGF-2 411, 520  
 IKB/NFKB 536  
 IL-10 442  
 IL-7 221  
 IMÁGENES-RM 289, 314  
 IMPRONTA GENÓMICA 411  
 INDICE-APOPTÓTICO 194  
 INERVACIÓN 53, 518  
 INERVACIÓN ADRENÉRGICA 53  
 INFARTO DE MIOCARDIO 17, 43  
 INFARTO-REPERFUNDIDO 35  
 INFILTRADOS LINFOCITARIOS 432  
 INFLAMACIÓN 1, 11, 27, 42, 188, 272, 286, 287  
 INFLAMACIÓN-RENAL 286, 287  
 INGAP 70, 78, 88  
 INGENIERÍA-DE-TEJIDO 452  
 INHIBICIÓN 136, 553  
 INHIBICIÓN DE DESACETILASAS 553  
 INHIBIDOR 139, 142, 177  
 INJURIA 294  
 INMORTALIZACIÓN 458  
 INMUNIDAD-ANTITUMORAL 217  
 INMUNODEFICIENCIA-SECUNDARIA. 221  
 INMUNOEXPRESIÓN DEL RECEPTOR DE ESTROGENOS ALFA 105  
 INMUNOFILINAS 550, 557  
 INMUNOFUORESCENCIA 336, 348  
 INMUNOHISTOQUÍMICA 274  
 INMUNOLOGÍA 363  
 INMUNOMODULACION 218, 220  
 INMUNOSUPRESION 368, 379  
 INOS 145, 362, 474, 477, 482, 501, 533  
 INSUFICIENCIA RENAL AGUDA 272, 274  
 INSUFICIENCIA-CARDIACA 8, 59, 60  
 INSUFICIENCIA-RENAL-CRÓNICA 95  
 INSULINA 19, 69, 70, 71, 72, 77, 86, 87, 104, 109, 112, 118, 473, 503, 520  
 INSULINA-RECEPTOR 520  
 INSULINO-RESISTENCIA 71, 234, 240, 249, 250, 527  
 INTEGRINAS 156  
 INTERACCIÓN-EPITELIO-ESTROMA 430, 433  
 INTERCAMBIADOR-NHE-1 31  
 INTERFERÓN-ALFA2B 543
- INTERFERÓN-B 404  
 INTERFERON-BETA 214  
 INTERNALIZACIÓN 330  
 INTESTINO 134, 161, 162  
 INTESTINO-HUMANO 161  
 INVERSIONES 175  
 INVOLUCIÓN-MAMARIA 449, 539, 551  
 IODO. 98  
 ISLOTES 215  
 ISOELECTROENFOCADO 168  
 ISOFORMAS 196  
 ISQUEMIA 14, 20, 22, 40, 44, 272, 274, 276, 302, 317  
 ISQUEMIA Y REPERFUSIÓN 20, 40, 272, 274, 276
- JAK2 186  
 JC1 544
- KEFIR 163  
 KI67 343
- LABERINTO-EN-CRUZ-ELEVADO-ASIMÉTRICO 318  
 LACTANCIA 63  
 LACTATO 465  
 LACTOBACILLUS-PLANTARUM 163  
 LACTOTROPA 106, 112  
 LACTOTROPO 65  
 L-ARGININA 269  
 LASER DE BAJA POTENCIA 451  
 LATERALIDAD 318  
 L-CARNITINA 73, 108  
 LDH 342  
 LECTINAS 187, 215  
 LENGUAJE 347  
 LEPTINA 80, 104, 471, 505, 515  
 LESIÓN-ESPINAL 316  
 LEUCEMIA 173, 356, 396, 420  
 LEUCEMIA AGUDA 356  
 LEUCEMIA-LINFOCÍTICA-CRÓNICA 173  
 LEYDIG 409, 464, 496  
 LIA 21, 61, 126, 139, 160, 164, 177, 208, 221, 242, 365, 379, 415, 458  
 LIF 21, 61, 126, 140, 186, 231, 255, 366, 406, 432, 446, 453, 461, 487, 510, 539, 543, 558  
 LIGANDOS 380  
 LINFOCITOS T 483  
 LINFOCITOS-REGULATORIOS 379  
 LINFOMA 385, 427, 440, 558  
 LINFOMA-T 558  
 LIPASA-HEPÁTICA 236  
 LÍPIDOS 77, 116, 258, 499  
 LÍPIDOS DE LA DIETA 258  
 LIPOFECCIÓN 404  
 LIPOPOLISACÁRIDO 209, 313, 502  
 LIPOPOLISACÁRIDO BACTERIANO 313  
 LIPOPROTEINA-LIPASA 234  
 LIPOPROTEINAS 47, 247  
 LIPOXIGENADOS 92  
 LIPOXIGENASAS 5  
 LIVE-IMAGING 160  
 LKB1 511  
 LMC 166, 194  
 LOBULO-PREFRONTAL 289  
 LOSARTAN 42, 272, 276, 287  
 LPS 89, 113
- LRP-1 395  
 LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO 193, 193  
 LUTEÓLISIS 479
- MACRÓFAGOS 223, 224, 362, 456, 512  
 MACRÓFAGOS-ALVEOLARES 223, 456  
 MACROGLOBULINA 146  
 MADURACIÓN-IN-VITRO 495  
 MADURACIÓN-SEXUAL 120  
 MAGE 400  
 MALNUTRICIÓN 457  
 MAMA 2, 5, 12, 63, 64, 171, 227, 357, 358, 359, 360, 363, 369, 371, 373, 375, 376, 377, 379, 380, 382, 390, 391, 392, 402, 405, 410, 412, 418, 419, 422, 424, 430, 433, 435, 449, 484, 532, 535, 539, 540, 546, 551  
 MANGIFERINA 204  
 MAO 107  
 MAPK 19, 531, 539, 540, 541  
 MARCADORES URINARIOS 274  
 MARCADORES DE PRONÓSTICO 383, 413  
 MARCADORES-NUTRICIONALES 95  
 MARCADORES-ÓSEOS 85, 256  
 MARCADORES TUMORALES 2, 425  
 MARIHUANA 154  
 MART-1 432  
 MASA-ÓSEA 261  
 MATRICES 462  
 MATRIS MITOCONDRIAL 86  
 MATRIZ-EXTRACELULAR 13, 48  
 MCI 290, 301  
 MDA 306, 424, 460  
 MDA-MB-231 424  
 MDR-1 131, 355  
 MDS029 537  
 ME-ALA 401  
 MECANISMOS INTRACELULARES 330  
 MEDIOS-CONDICIONADOS 430, 470  
 MÉDULA-ESPINAL 294  
 MEGACARIOCITO 185, 191  
 MEHP 513  
 MELANOMA 372, 378, 403, 404, 421, 432, 434, 438, 442  
 MELANOMA-B16 438  
 MELANOMA-HUMANO 403  
 MELATONINA 322, 323  
 MEMBRANA-PLASMÁTICA 125  
 MEMBRANAS 143, 274, 281  
 MEMBRANAS APICALES 274  
 MEMBRANAS BASOLATERALES 281  
 MEMORIA 299, 304, 341, 350  
 MEMORIA EPISÓDICA 350  
 MEMORIA-ESPACIAL-EN-RATAS 304  
 MENINGIOMAS 164  
 MENOPAUSIA 236  
 METABOLISMO 87, 266, 270  
 METABOLISMO ÓSEO 270  
 METABOLISMO-DE-GLUCOSA 87  
 METABOLOPATÍAS-HEREDITARIAS 168  
 METALOPROTEASAS 43, 213, 490  
 METALOPROTEINASA-9 11  
 METÁSTASIS 363, 373, 385, 442  
 METÁSTASIS-GANGLIONARES 385  
 MET-ENCEFALINA 231, 325  
 METFORMINA 479, 480

- METILACIÓN 2, 249  
MGUS 165  
MHC-II 479  
MICROAMBIENTE-TUMORAL 369  
MICROANGIOPATIA 245  
MICROARRAYS 297, 359  
MICROARREGLOS-DE-PROTEÍNAS 84, 408  
MICRODISECCIÓN 84, 408  
MICRODISECCIÓN-LASER 408  
MICROÓRGANOS-HEPÁTICOS 155  
MIELINA. 352  
MIELOFIBROSIS-PRIMARIA 186  
MIELOMA-MÚLTIPLE 165  
MIGRACIÓN 21, 126, 370  
MILD-COGNITIVE-IMPAIRMENT 310  
MIOCARDIO 17, 25, 39, 42, 43, 49, 224, 545  
MIOCARDIOCITOS 224, 545  
MIOCARDIOPATÍA 25  
MIOCITOS 33, 56, 58, 131  
MIOPATÍA 451  
MITOCONDRIA 3, 5, 8, 29, 44, 59, 86, 269, 328, 448, 451, 529, 544, 559  
MLPA 180  
MMP7 388  
MMP-9 310  
MMTV 228, 230  
MODELACIÓN-ÓSEA 256  
MODELO ANIMAL 350, 357, 443, 454  
MODELO MURINO 189  
MODELOS DE DEPRESIÓN 298  
MOLÉCULAS DE ADHESIÓN 141, 353, 504  
MOLÉCULAS-CO-ESTIMULADORAS 479  
MOLÉCULAS-DE-ADHESIÓN-CELULAR 504  
MONOACILGLICÉRIDO LIPASA 305  
MONOCITOS 373  
MONOFLUOROFOSFATO 146  
MORFOLOGIA 8  
MRB 227  
MRP2 145  
MUERTE-CELULAR 447  
MUSCARÍNICOS 222  
MÚSICA 291  
MUTACIONES 74, 121, 169, 177, 195
- N3-PUFAS 235, 243  
NA+ 18, 107, 161  
NAFTOFURANQUINONAS 137  
NAME 29  
NAO 544  
NAT 10, 23, 50, 122, 138, 159, 207, 386  
NCX1 117  
NECROSIS 40, 69, 535  
NEFROPATÍA OBSTRUCTIVA 285  
NEFROTOXICIDAD 281  
NEOPLASIA 388, 402, 418  
NER 6, 53, 150, 158, 167, 178, 291, 295, 305, 310, 326, 329, 500, 518, 534, 547, 557  
NERVE-GROWTH-FACTOR 310  
NET 330, 345, 347, 434  
NEURODEGENERACIÓN 295, 326, 329  
NEUROESTEROIDES 91, 293, 296, 337  
NEUROESTEROIDOGÉNESIS 319  
NEUROGÉNESIS 312, 331, 354  
NEUROGENESIS HIPOCAMPAL 343
- NEUROGENINA-3 88  
NEUROIMÁGENES 290  
NEUROPATÍA 334  
NEUROPROTECCION 197, 295, 326, 355  
NEURÓFILOS 534  
NFE-2 184  
NF-KB 89, 106, 221, 311, 393, 394, 423, 536, 550, 555  
NHE-1 18, 30, 31, 58, 285  
NHE-3 503  
NIÑOS 256, 265  
NIÑOS PREESCOLARES 265  
NÍQUEL 264  
NKT I 427  
NOD 39, 220, 221, 472, 533  
NORADRENALINA 41, 330  
NORMOGLUCEMIA 239  
NOS 12, 29, 34, 80, 81, 85, 105, 112, 118, 135, 136, 145, 155, 178, 210, 212, 226, 233, 255, 322, 340, 342, 362, 368, 379, 420, 440, 465, 474, 477, 482, 489, 492, 501, 526, 533, 540  
NOS-MITOCONDRIAL 29  
NPY 80  
NSCLC 413  
NSF 143, 148, 178, 182, 210, 216, 344, 356, 364, 458, 524  
NÚCLEO-PARAVENTRICULAR-HIPOTALÁMICO 338  
NÚCLEO-SEPTAL-LATERAL 299  
NÚCLEO-SUPRAÓPTICO 308  
NUTRICIÓN-CALCIO-HUESO 256
- O157:H7 163  
O26:H11 163  
OAT1 281  
OAT3 281  
OAT5 274  
OBESIDAD 238, 270  
OBESIDAD-ABDOMINAL 238  
OCITOCINA 313  
OCT-4 309  
OLIGODENDROCITOS 352  
OLIGODENDROGLIOMA 297  
OLIGONUCLEÓTIDOS ANTIANDRÓGENO 133  
OLIGOSACARILTRANSFERASA 216  
OLTON 341  
ONCOGEN 417, 435  
ONDA-F 316  
OPIOIDES 123, 526  
ORQUITIS 504, 512  
ORQUITIS-AUTOINMUNE-EXPERIMENTAL 512  
OSTEOBLASTOS 138  
OSTEOCLASTOGÉNESIS 373  
OSTEOPONTINA 414  
OSTEOPOROSIS 93  
OUABAÍNA 60  
OVARIETOMÍA 93, 124, 332  
OVARIO 101, 466, 474, 477, 481, 491, 492, 497, 500, 501, 516  
OVARIO-POLIUÍSTICO 516  
OVIDUCTO 467, 470  
OVINOS 474, 477, 482, 501  
OVOCITO 524  
ÓXIDO NÍTRICO 15, 38, 45, 53, 61, 82, 96, 113, 263, 267, 269, 334, 512, 518, 523, 559
- ÓXIDO NÍTRICO SINTASA 82, 113, 512, 559  
ÓXIDO-NÍTRICO-SINTASA-1 82  
ÓXIDO-NÍTRICO-SINTETASA 334  
OXOESTEROIDES 293
- P15 496  
P19INK4D 453  
P300 412  
P38MAPK 531  
P450SCC. 115  
P53 400, 436  
PAH 281  
PANCREAS 147, 159  
PANCREATITIS 146, 147  
PANCREATITIS-AGUDA 147  
PARACETAMOL 134  
PARTENOGENESIS 495  
PATCH CLAMP 506  
PATÓGENOS 212  
PATRÓN MULTIMÉRICO. VWF:RCO. 199  
PDK1 372  
PÉPTIDO CÍCLICO 543  
PÉPTIDOS NATRIURÉTICOS 50  
PERFIL MOLECULAR 297  
PERFILES-DE-METILACIÓN-ABERRANTE 2  
PERK1/2-PP90RSK-PNHE-1 18  
PERMEABILIDAD AL AGUA 282, 351  
PEROXIDACIÓN LIPÍDICA 262, 328, 483  
PERTURBACIÓN-ENDOCRINA 491  
PERTURBADORES-ENDOCRINOS 477  
PESO-ANORMAL-AL-NACER 240  
PGE2 135  
P-GLICOPROTEÍNA 134  
PGP 33  
PI3K/AKT 324, 466, 541  
PIB 290  
PILOMATRIXOMAS 437  
PKC ALFA 68  
PKC EPSILON 68  
PKC 140  
PKCA 399  
PKCD 399  
PKD2 283  
PLACAS 290  
PLACENTA 263, 471, 473, 490, 499, 503, 505, 507, 515, 520  
PLAQUETAS 128, 187, 191, 200  
PLASMA 125, 172, 422, 519  
PLASMA SEMINAL 519  
PLASMA-MATERO 172  
PLASTICIDAD 331  
PLEXO NERVIOSO OVÁRICO 500  
PLIEGUES-CUTÁNEOS 237  
PLOIDÍA 25, 450  
PLOMO 259, 304, 460  
POBLACIÓN ARGENTINA 176  
POBLACIÓN INDÍGENA 265  
POLARIZACION 157  
POLARIZACIÓN-NUCLEAR 542  
POLIETILENGLICOL 155  
POLÍMEROS 444, 452, 462  
POLIMORFISMO 76, 167, 195, 345, 356  
POLIMORFONUCLEARES 99, 264  
POLIOMA 402, 418, 437  
POLIQUISTOSIS RENAL 283  
PORCENTAJE DE GRASA CORPORAL 258

- PORFIRIA VARIEGATA 181  
 PORFIRIAS 266  
 PORFIRINAS 396  
 PORFEBILINOGENO-SINTETASA 254  
 POSCONDICIONAMIENTO 14, 43  
 POSCONDICIONAMIENTO-ISQUÉMICO 43, 317  
 POSPARTO 498  
 POSTCONDICIONAMIENTO-ISQUÉMICO 317 (lop use en poscond. Isquémico)  
 POTENCIAL-DE-MEMBRANA 223  
 PPARG 545  
 PPARS 144, 263, 490, 494, 499  
 PR3 166  
 PRECONDICIONAMIENTO-ISQUÉMICO 45, 46  
 PRECONDICIONAMIENTO 22, 39, 57  
 P R E C O N D I C I O N A M I E N T O - ALIMENTARIO 22  
 PRECONDICIONAMIENTO-ISQUÉMICO 57  
 PREECLAMPSIA 473, 503, 507  
 PREGNENOLONA 293, 299  
 PREGNENOLONA-SULFATADA 299  
 PRENEOPLASIA 388  
 PREÑEZ 102, 508  
 PRESERVACIÓN-HIPOTÉRMICA 155  
 PRESIÓN ARTERIAL INDIRECTA 53  
 PRESION-ARTERIAL 16  
 PRESNTACIÓN-ANTIGÉNICA 479  
 PRIMER-CICLO-ESTRAL 478, 518  
 PROBIÓTICO 212  
 PRODUCTOS-NATURALES 386  
 PROGESTAGENOS 540  
 PROGESTERONA 6, 12, 61, 102, 294, 295, 300, 306, 326, 329, 375, 446, 483, 497, 502, 518, 523, 526  
 PROGRAMACION-FETAL 15  
 PROHEPCIDINA 192  
 PROLACTINA 63, 82, 102, 122, 123, 526  
 PROLIFERACIÓN 21, 61, 126, 140, 255, 366, 406, 432, 446, 453, 461, 487, 558  
 PROLIFERACION DEL PARASITO 255  
 PROLIFERACION-CELULAR 61, 140, 446, 558  
 PRONÓSTICO 194, 383, 413  
 PROSOPIS-TORQUATA 241  
 PROSTAGLANDINAS 494, 509  
 PROSTANGLANDINA E 483  
 PROSTANOIDES 37  
 PRÓSTATA 11, 387, 395, 397, 414, 429  
 PROTEASAS 43, 139, 142, 213, 468, 490  
 PROTEÍNA 9, 11, 47, 49, 84, 124, 130, 134, 138, 148, 165, 247, 253, 281, 306, 369, 395, 408, 470, 505, 507, 543  
 PROTEÍNA C REACTIVA 507  
 PROTEÍNA KINASA C 306  
 PROTEINA-A 214  
 PROTEÍNA-DE-RESISTENCIA-A-MULTIDROGAS-2. 148  
 PROTEÍNA-QUINASAS. 543  
 PROTEÍNAS SÉRICAS 130  
 PROTEÍNAS STAT 543  
 PROTEÍNAS TRANSPORTADORAS 281  
 PROTEINASAS 395  
 PROTEÍNA-SOJA 253  
 PROTEÍNAS-QUINASAS 369  
 PROTEÍNAS-TELOMÉRICAS 165  
 PROTEINAS-TIROSINAS-FOSFATASAS 138  
 PROTEINA-TIROSINA-FOSFATASA-1B 201  
 PROTEÓLISIS 559  
 PROTEOMICA 468  
 PROTOPORFIRIA 169, 179, 252  
 PROTOPORFIRIA-ERITROPOYETICA 169, 179  
 PRUEBA DE INHIBICION CON 1 MG DE DEXAMETASONA 114  
 PRUEBA DE TOLERANCIA EV A LA GLUCOSA 108  
 PSA 397  
 P-SELECTINA 190  
 PSICOESTIMULANTES 132  
 PTH 445  
 PULMÓN 271, 363  
 QUIMIOLUMINISCENCIA 206, 251, 262  
 QUIMIOTAXIS 534  
 QUIMIOTERICOS 371  
 QUIMOQUINAS 185, 191  
 RAC 13, 21, 28, 48, 61, 120, 126, 134, 140, 150, 233, 241, 255, 271, 273, 295, 307, 318, 320, 321, 326, 329, 330, 338, 355, 366, 369, 370, 406, 417, 419, 423, 430, 432, 433, 446, 453, 461, 487, 495, 558  
 RAC3 366, 406, 423  
 RADIACIÓN-GAMMA 346  
 RADICALES-LIBRES 137  
 RADICAL-HIDROXILO 109  
 RADIOSENSIBILIDAD 441  
 RAGE 311  
 RANKL 373  
 RATA 32, 36, 53, 73, 83, 103, 133, 146, 270, 274, 281, 303, 304, 343, 350, 376  
 RATA GOTO-KAKIZAKI 343  
 RATAS Wistar Y SHR 53  
 RATON 437, 493  
 RATONES 493  
 RATÓN-TRANSGENICO 16  
 RB. E2F 429  
 RE 9, 10, 12, 15, 16, 17, 20, 22, 27, 29, 33, 34, 35, 39, 40, 41, 42, 45, 46, 52, 53, 56, 57, 59, 62, 64, 65, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 77, 84, 85, 86, 87, 91, 95, 99, 101, 102, 105, 112, 113, 116, 134, 135, 136, 137, 141, 143, 144, 146, 147, 148, 150, 151, 153, 154, 155, 159, 160, 161, 164, 167, 168, 170, 172, 175, 178, 183, 184, 189, 191, 192, 201, 206, 208, 212, 214, 216, 217, 222, 223, 228, 230, 231, 234, 236, 238, 240, 245, 248, 249, 250, 253, 256, 259, 260, 264, 265, 267, 272, 273, 274, 276, 277, 278, 280, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 291, 293, 294, 298, 299, 302, 303, 306, 309, 314, 317, 319, 320, 321, 322, 323, 327, 330, 333, 336, 337, 338, 339, 340, 347, 348, 349, 351, 353, 357, 360, 361, 363, 364, 366, 368, 369, 373, 374, 379, 382, 384, 385, 388, 392, 400, 402, 408, 410, 411, 412, 413, 425, 426, 427, 431, 437, 441, 446, 447, 448, 454, 456, 466, 471, 472, 473, 474, 475, 477, 479, 481, 484, 485, 486, 488, 489, 498, 501, 502, 503, 507, 508, 515, 520, 522, 524, 526, 527, 534, 538, 542, 546, 548, 554, 555, 556, 557, 558  
 REABSORCIÓN-EMBRIONARIA 472, 502  
 REACCIÓN-CORTICAL 524  
 REACTIVIDAD VASCULAR 41, 260  
 REACTOR-NUCLEAR-RA3 384  
 REAL-TIME 183  
 RECEPTOR DE ERITROPOYETINA 201  
 RECEPTOR DE PROGESTERONA 12  
 RECEPTOR KAPPA OPIOIDE 306  
 RECEPTOR NMDA 306  
 RECEPTOR-AT1-ANGIOTENSINA-II 285  
 RECEPTOR-BETA-ADRENÉRGICO 382  
 RECEPTOR-BETA-DE-HORMONAS-TIROIDEAS 74  
 RECEPTOR-DE-ESTRÓGENOS-ALFA 489  
 R E C E P T O R - D E - MINERALOCORTICOIDES 557  
 RECEPTORES 64, 99, 112, 154, 222, 298, 321, 327, 338, 360, 400, 402, 474, 498, 526, 534  
 RECEPTORES A2A 327  
 RECEPTORES CANNABINOIDES CB1 154  
 RECEPTORES DE GLUCOCORTICOIDES 298, 321, 338  
 RECEPTORES ESTEROIDES 474  
 RECEPTORES PURINERGICOS 534  
 RECEPTORES-ESTROGÉNICOS 112, 501  
 RECEPTORES-H3 360  
 RECEPTORES-HORMONALES 64  
 RECEPTORES-NUCLEARES 400  
 RECEPTORES-TIROIDEOS 99  
 RECEPTOR-ESTRÓGENO-ALFA-MEMBRANA 65  
 RECHAZO-ALLOGENEICO 363  
 RECOMBINANT ANTIBODY 364  
 RECONOCIMIENTO-DE-OBJETOS 299  
 RECURRENCIA-LOCORREGIONAL 374  
 REGENERACIÓN 150  
 REGRESIÓN-LUTEAL 488  
 REGULACION 189  
 REGULACIÓN DE VOLUMEN 351  
 REGULACIÓN-DE-LA-EXPRESIÓN-GÉNICA 471, 515  
 REGULACIÓN-DE-VOLUMEN-CELULAR 273  
 REGULACIÓN-HORMONAL 217  
 REMIELINIZACION 294  
 REMISIÓN 73  
 REMODELACIÓN-VENTRICULAR 17  
 REMODELADO-SINÁPTICO 353  
 REMODELADO-VASCULAR 27  
 REPLICACIÓN 437  
 REPRODUCCIÓN 486, 522  
 REPROGRAMACION OVÁRICA 474  
 RESACA ALCOHÓLICA 322  
 RESISTENCIA 9, 12, 71, 74, 136, 148, 234, 238, 240, 249, 250, 253, 527, 546  
 RESISTENCIA HORMONAL 12  
 R E S I S T E N C I A - A - H O R M O N A S - TIROIDEAS 74  
 RESISTENCIA-INSULÍNICA 238, 253

- RESONANCIA MAGNETICA FUNCIONAL 347  
 RESPUESTA LINFOPROLIFERATIVA 231  
 RESPUESTA-INFLAMATORIA 214  
 RESTRICCIÓN-DE-ZINC 15  
 RETARDO-MENTAL 178  
 RETINA 317  
 RIBOFLAVINA 455  
 RIESGO DIABETES TIPO 1 73  
 RIMONABANT 154  
 RIÑÓN 15, 107, 192, 274, 281, 288  
 RO-106-9920 128  
 ROS 9, 18, 30, 31, 37, 40, 41, 48, 67, 69, 78, 93, 138, 151, 176, 178, 186, 201, 233, 238, 239, 241, 262, 268, 292, 328, 329, 331, 345, 349, 409, 444, 452, 455, 462, 483, 488, 494, 500, 509, 529, 535, 537, 544, 545, 549, 552  
 ROSIGLITAZONA 545  
 ROSMARINUS-OFFICINALIS 262  
 RSPO3 435  
 RSUME 530, 536  
 RT-PCR 383, 506  
 RUNX1 184, 435  
  
 S100B 311, 315  
 SACAROSA 78  
 SAL 42, 85, 114, 149, 153, 246, 286, 287, 292, 355, 382  
 SALBUTAMOL 382  
 SALIVA 85, 114, 149, 153, 246  
 SCAFFOLDS 444  
 SCC 115, 398  
 SDF-1 191  
 SECRECIÓN DE INSULINA 71, 87  
 SECRECIÓN-BILIAR 160  
 SECRECIÓN-DE-FLUIDO 161  
 SECRECIÓN-SALIVAL 153  
 SEGMENTOS- RADIALES 289  
 SELECCIÓN 108  
 SELENIO 259  
 SEMEN 519  
 SEÑALES-EXTRACELULARES 369  
 SEÑALES-INTRACELULARES 558  
 SEÑALIZACIÓN 75, 307, 370, 554  
 SEÑALIZACIÓN INTRACELULAR 28, 307  
 SEPARACIÓN-MATERNA 320, 321, 338  
 SEPARACIÓN-MATERNA-TEMPRANA 321, 338  
 SEROTONINA 304  
 SERTOLI 453, 465, 513, 531  
 SEXO 172, 288  
 SEXO-FETAL 172  
 SF1 4, 105  
 SFX 525  
 SHH 309  
 SHOCK-SÉPTICO 224  
 SHR 38, 45, 53  
 S I G N O S - P I R A M I D A L E S -  
 EXTRAPIRAMIDALES 178  
 SILDENAFIL 29  
 SILIBININA 125  
 SILIMARINA 125, 394  
 SIMVASTATINA 419  
 SÍNDROME DE CUSHING 114, 239  
 SÍNDROME DE PRADER WILLI 180  
 SÍNDROME-DE-HIPERESTIMULACIÓN-  
 OVÁRICA 481  
 SÍNDROME-DE-POLIKUISTOSIS-  
 OVÁRICA 479  
 SÍNDROME-DE-SJÖGREN 340  
 SÍNDROME METABOLICO 27, 72, 174, 267  
 SÍNDROMES-MIELOPROLIFERATIVOS-  
 CRÓNICOS 186  
 SINERGISMO 6  
 SÍNTESIS DE PROTEÍNAS 505  
 SIRNA 70  
 SISTEMA NERVIOSO CENTRAL 158, 305  
 SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA 42, 72  
 SISTEMA DEFENSA 271  
 SISTEMA INMUNE 416  
 SISTEMA KALIKREÍNA KININA 280  
 SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO 291  
 SISTEMA RENINA ANGIOTENSINA  
 ALDOSTERONA 272  
 SISTEMA-RH 10  
 SITIO-DE-RUPTURA 391  
 SNC 293  
 SNP 174, 179, 181  
 SOBRECARGA-CALCIO 20  
 SOBRECARGA-DE-FRUCTOSA 267  
 SOBRECARGA-DE-HIERRO 192  
 SOBRECARGA-SALINA 286, 287  
 SOBRENUTRICIÓN CON HIERRO 248  
 SOBREVIDA 146, 431  
 SOCS-3 174  
 SOD 23, 34, 46, 260, 460  
 SODMN 46  
 SOLUCIÓN-BGS 155  
 SONDAS UNIFILARES 175  
 SOP 241, 392, 430, 480, 483  
 SOPORTE-ESTROMAL 430  
 SOX2 309  
 SPARC 151  
 SPLICING 196  
 SPQ 552  
 SPW 180  
 STAPHYLOCOCCUS-AUREUS 214  
 STAR 53, 92, 115, 275  
 STAT 11, 32, 33, 49, 75, 221, 387, 395, 397, 414, 419, 429, 449, 532, 539, 543, 551  
 STAT3 221, 532, 539, 551  
 STAT5B 75  
 STEC 163  
 STEM-CELLS 426  
 STRESS OXIDATIVO 42  
 STROKE 355  
 STX 163, 336, 348  
 STX2 163, 336, 348  
 SUBNUTRICIÓN 522  
 SUB-UTEROTRÓFICA 83  
 SUDEP 33  
 SUH 209  
 SUMOILACION 536  
 SUPERANTÍGENO 228, 230, 420, 440  
 SURFACTANTE PULMONAR EXÓGENO 130  
 SUSCEPTIBILIDAD 443  
 SUSTANCIA-P 497  
  
 T.CRUZI 213  
 T2R 127  
 T3 221, 281, 453, 532, 539, 551  
 TALLA-BAJA 76  
 TAMOXIFENO 546  
 TARGETED THERAPY 364  
 TBARS 46, 328  
 T-BET 225  
 TEJIDO ADIPOSO 234, 405, 433  
 TEJIDO-MAMARIO 380  
 TELEMETRÍA 323  
 TEMPOL 286  
 TENSIÓACTIVOS 125  
 TENSIÓN SUPERFICIAL 130  
 TERAPIA GÉNÉTICA 434  
 TERAPIA-FOTODINÁMICA 365, 386, 396, 401, 428, 455  
 TERAPIA-GÉNICA 7, 35, 94, 97, 111  
 TERAPIA-METRONÓMICA 377  
 TESTÍCULO 103, 463, 464, 465, 504, 511, 512  
 TESTÍCULO HUMANO 464  
 TESTOSTERONA 96, 463  
 TETRAHIDROPROGESTERONA 295  
 TFAM 249  
 TG1019 92  
 TGF BETA1 461, 496  
 TGFB1 119  
 TGF-BETA 48, 496  
 TH1-TH2 225  
 TIMULINA 94  
 TIOFLAVINA 290  
 TIROIDES 98  
 TIRON 260  
 TIROPEROXIDASA 121  
 TIROSINA-FOSFATASA 67, 201  
 TIROSINA-HIDROXILASA 292  
 TIROTROPAS 111  
 TISSUE-FACTOR 383  
 TLR4 106  
 TLS 547  
 TNF-ALFA 48, 100, 226  
 TOLERANCIA 108, 219, 510  
 TOLERANCIA-MATERNA 510  
 TOXINA 209, 333, 335, 508  
 TOXINA-SHIGA 209, 335, 508  
 TRADUCCIÓN 505  
 TRANSCRIPCIÓN 184, 372, 387, 397, 429  
 TRANSDUCCIÓN DE SEÑALES 72  
 TRANSFERENCIA-DE-MATERIA 143  
 TRANSFERENCIA-DE-OXÍGENO 143  
 TRANSFERRIN RECEPTOR 364  
 TRANSFORMACION 458  
 TRANSFUSION 182  
 TRANSICIÓN-DE-PERMEABILIDAD-  
 MITOCONDRIAL 448  
 TRANSLOCACIÓN 68, 391  
 TRANSLOCACIÓN SUBCELULAR 68  
 TRANSPLANTE 215  
 TRANSPORTADOR DE NORADRENA-  
 LINA 330  
 TRANSPORTADOR-CREATINA 178  
 TRANSPORTADORES 86, 136, 278  
 TRANSPORTADORES MITOCONDRIA-  
 LES 86  
 TRANSPORTADORES-DE-CATIONES-  
 ORGÁNICOS 278  
 TRANSPORTE-DE-AGUA 160  
 TRANSPORTE-DE-GLUCOSA 531  
 TRANS-SIALIDASA 213  
 TRASLOCACIÓN 559



TRASTORNOS DE LA DIFERENCIACIÓN SEXUAL 46XY 105	TUMORES TESTICULARES 84	VASCULATURA 343
TRATAMIENTO 32, 73, 133, 376	TUMORIGÉNESIS 423	VEGF 7, 35, 407, 414, 421, 481, 496
TRATAMIENTO ENDÓCRINO 376	TUMORIGENICIDAD 403	VEGFA 496
TRATAMIENTO TÓPICO 133	TUMOR-MAMARIO-HORMONO-INDEPENDIENTE 369	VEJIGA 362, 363, 393, 394
TREG 427		VÍA MESOCORTICOLÍMBICA 231
TRH 16, 36	UBIQUITINACION 302	VÍA-DE-SEÑALIZACIÓN-CANÓNICA-DE-WNT 370
TRIGLICÉRIDOS 62	UDP-GLUCOSA 216, 534	VIDRIOS-BIOACTIVOS 444
TRIPSINA 142	UDP-GLUCOSAGLUCOSILTRANSFERASA 216	VIH 208
TROMBOCITEMIA ESENCIAL 185, 186	ULTRAESTRUCTURA 211, 418	VIP 472, 510, 533
TROMBOCITOPENIA 184, 191	UNIDAD FETO PLACENTARIA 499	VIRUS 418
TROMBOCITOPENIAS HEREDITARIAS 191	URANIO 456	VISCOSIDAD 193
TROMBOPOYESIS 190	URODILATIN 107	VITAMINA B12 255
TRPV 273	UROGUANYLIN 161	VITAMINA E 3
TRYPANOSOMA-CRUZI 210, 226, 255	ÚTERO 83, 487, 489, 509	VLDL 116, 242, 250
TSPO 276		VMP1 147, 447
TTP 63	VACUNA 378, 438	VPH 436
TÚBULO-PROXIMAL 279	VACUNAS-ANTITUMORALES 378	VULNERABILIDAD 167
TUMOR 2, 69, 84, 217, 357, 359, 363, 368, 369, 371, 375, 378, 385, 403, 412, 423, 425, 430, 433, 435, 492, 535	VALIDACIÓN 207	VWF 6, 198, 199, 520
TUMOR DE MAMA 357, 369, 371, 430, 435	VALORES-LINEALES 314	WESTERN-BLOT 506
TUMOR-DE-OVARIO 492	VARIABILIDAD-DE-LA-FRECUENCIA-CARDÍACA 291	WOBLER 295, 326
TUMORES 84, 357, 412	VASCULAR 13, 27, 38, 41, 48, 96, 238, 260, 365, 446, 466, 475	ZDV 205
	VASCULARIZACIÓN 365	ZINC 15, 259, 528
		ZO-1 465