

50 REUNION ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACION CLINICA

29 de Noviembre al 2 de Diciembre de 2005
Mar del Plata
Hotel 13 de Julio

PROGRAMA DE LA REUNION

MARTES 29 DE NOVIEMBRE

8:00 - 18:00 ACREDITACION Y SECRETARIA

MINICURSO I: Aspectos éticos de la investigación biomédica experimental Salón Coral

9:00 - 10:00 **la. "Introducción general".** *Prof. Beatriz Firmenich*, Universidad de Buenos Aires. Secretaría de Salud Pública Municipalidad de La Matanza.

10:00 - 11:00 **lb. "Diseños experimentales para asegurar validez, eficiencia y ética en investigaciones con animales".** *Dra. Adela Rosenkranz*, Directora del Bioterio Central, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA

11:00 - 12:00 **lc. "Cálculo del tamaño de la muestra en el diseño de experimentos biomédicos".** *Lic. Silvia B. Hartman*, Consultora en Bioestadística/Epidemiología

MINICURSO II: Principios de Bioinformática. Acercamiento computacional al estudio estructural de proteínas Salón Acuario

9:00 - 10:30 *Dra. Cristina Marino Buslje*, Departamento de Química Biológica de la Facultad de Farmacia y Bioquímica

MINICURSO III: Técnicas de mutagénesis aplicadas al estudio de la estructura y función de proteínas Salón Acuario

10:30 - 12:00 *Dr. Hugo Adamo*, Departamento de Química Biológica, Facultad de Farmacia y Bioquímica, UBA, Instituto de Química y Fisicoquímica, CONICET

14:00 - 18:00 PRESENTACION DE COMUNICACIONES: POSTERS

14:00 - 16:00 **Endocrinología A** Salón Muelle Azul
Coordinadores: *Helena Schteingart y Olga Suescum*

1. (11932) PERFIL LIPÍDICO DE MACHOS DE UN AÑO DE EDAD DE LA LÍNEA DE RATAS ESPONTÁNEAMENTE DIABÉTICA ESS. DANIELE, STELLA; MONTENEGRO, SILVANA; PICENA, JUAN; TARRÉS, MARÍA; MARTÍNEZ, STELLA
2. (12137) EL TRATAMIENTO CON ESTRADIOL RESTITUYE LA RESPUESTA DEL TEJIDO AORTICO DE RATA A PROGESTERONA Y ESTRONA. POLINI, NELIDA; BENOZZI, SILVIA; ALVAREZ, CRISTINA; MASSHEIMER, VIRGINIA; SELLES, JUANA
3. (12153) ENVEJECIMIENTO DE LA ESTRUCTURA TESTICULAR Y EPIDIDIMARIA DE RATAS ESPONTÁNEAMENTE DIABÉTICAS OBESAS Y NO OBESAS. FERESIN, NANCI MARIA; HISANO, NORIYUKI
4. (12173) FOSFORILACIÓN PROTEICA EN RESPUESTA A EFECTOS RÁPIDOS MEDIADOS POR ESTRONA EN TEJIDO AORTICO DE RATA. RAUSCHEMBERGER, MARÍA BELÉN; SELLÉS, JUANA; MASSHEIMER, VIRGINIA
5. (12191) MODULACIÓN DE LA 11 BETA HIDROXISTEROIDE DESHIDROGENASA 1 (HSD 1) HEPÁTICA POR ESTRÉS, SU RELACIÓN CON EL METABOLISMO HIDROCARBONADO. ALTUNA, MARIA EUGENIA; LELLI, SANDRA MARCELA; SAN MARTÍN DE VIALE, LEONOR CARMEN; DAMASCO, MARÍA CRISTINA
6. (12274) EFECTOS AGUDOS DE LA PANCREATECTOMIA EN RATAS PREPUBERALES Y EN ANIMALES POSDESTETADOS SOBRE LA HISTOLOGIA TESTICULAR. VAZQUEZ, SILVIA M.; HISANO, NORIYUKI
7. (12288) EFECTO DEL 17- β ESTRADIOL SOBRE LA GUANILIL CICLASA SOLUBLE (SGC), RECEPTOR DEL ÓXIDO NÍTRICO, EN ADENOHIPÓFISIS. CABILLA, JIMENA; DÍAZ, MARÍA C.; MACHIAVELLI, LETICIA; QUINTEROS, FERNANDA; DUVILANSKI, BEATRIZ
8. (12381) ESTUDIO DE LAS ISOFORMAS DE PROLACTINA HIPOFISARIA EN DOS MODELOS EXPERIMENTALES. CARINO, MONICA; RULLI, SUSANA; CONSOLE, GLORIA; CAMPO, STELLA; GONZALEZ CALVAR, SILVIA; CALANDRA, RICARDO
9. (12406) EVIDENCIAS DE UN EFECTO PROLIFERATIVO INDIRECTO DE LA INSULINA SOBRE LAS CÉLULAS LACTOTROPAS. LOCALIZACIÓN DE SU RECEPTOR EN ADENOHIPÓFISIS DE RATA. GUTIERREZ, SILVINA; AOKI, AGUSTÍN; TORRES, ALICIA; ORGNERO, ELSA
10. (12419) EFECTO DE LA ALIMENTACIÓN DE RATAS NORMALES CON DIETA RICA EN FRUCTOSA SOBRE LA SECRECIÓN DE INSULINA Y METABOLISMO INSULAR DE GLUCOSA. MAIZTEGUI, BARBARA; ALZUGARAY, M. EUGENIA; BORELLI, M. INÉS; RASCHIA, M. AGUSTINA; GAGLIARDINO, JUAN J.
11. (12424) FACTORES DE INHIBICIÓN LIPÍDICA SECRETADOS POR CÉLULAS EPITELIALES MAMARIAS. JULIANELLI, V; CALVO, J C; GUERRA, L

12. (12427) ROL DE LA HIPERGLUCEMIA Y LA PROTEINA QUINASA C (PKC) EN LA RESPUESTA INMUNE DURANTE EL ESTADO DIABÉTICO. RUBINSTEIN GUICHON, ROXANA; SGANGA, LEONARDO; WALD, MIRIAM
13. (12429) CORRELACIÓN ENTRE INSULINORRESISTENCIA, ESTRÉS OXIDATIVO Y DENSIDAD DE VOLUMEN DE CÉLULAS B PANCREÁTICAS. DEL ZOTTO, HECTOR; BORELLI, M. INÉS; MADRID, VIVIANA; GARCÍA, M.ELISA; CHICCO, ADRIANA; LOMBARDO, YOLANDA; REBOLLEDO, OSCAR; GAGLIARDINO, JUAN J.
14. (12483) EFECTO PROLIFERATIVO DE CÉLULAS LACTOTROPAS INDUCIDO POR EGF: ACTIVACIÓN DE LA ERK1/2 POR ACCIÓN DE PKC. DE PAUL, ANA; GUTIERREZ, SILVINA; PETITI, JUAN PABLO; AOKI, AGUSTÍN; TORRES, ALICIA
15. (12570) REGULACIÓN ADRENOCORTICAL DE LA ENZIMA BETAÍNA-HOMOCISTEÍNA METILTRANSFERASA EN HÍGADO DE RATA. BORTONI, LAURA; MORALES, ANALÍA; PAZ, DANTE; D'ERAMO, JOSÉ L; FRIDMAN, OSVALDO
16. (12652) PARTICIPACIÓN DE LA PKC ALFA Y ERK 1/2 EN LA PROLIFERACIÓN DE CÉLULAS LACTOTROPAS DE RATA INDUCIDAS CON ESTERES DE FORBOL. PETITI, JUAN PABLO; DE PAUL, ANA; GUTIERREZ, SILVINA; MUKDSI, JORGE; TORRES, ALICIA

16:00 - 18:00 Endocrinología B Salón Muelle Azul

Coordinadores: *Elida González y Valeria Rettori*

17. (11868) LIBERACIÓN RÁPIDA DE CORTICOSTERONA: INTERACCIÓN ENTRE ÓXIDO NÍTRICO Y MONÓXIDO DE CARBONO. MOHN, CLAUDIA; PRESTIFILIPPO, JUAN PABLO; FERNANDEZ SOLARI, JAVIER; BORNSTEIN, STEFAN R; MCCANN, SAMUEL; RETTORI, VALERIA
18. (11947) CAMBIOS MORFOMÉTRICOS EN LA POBLACIÓN LACTOTROPA CON INMUNONEUTRALIZACIÓN DE LA TIMULINA SÉRICA DURANTE LA VIDA TEMPRANA. CAMIHORT, GISELA; LUNA, GEORGINA; FERESE, CELIA; BRACAMONTE, MARIA; GOYA, RODOLFO; CÓNSOLE, GLORIA
19. (12120) EFECTO DE DISTINTAS CONCENTRACIONES DE LHRH SOBRE LOS MEDIADORES DE SU LIBERACIÓN. FERNÁNDEZ SOLARI, JAVIER; PRESTIFILIPPO, JUAN PABLO; MOHN, CLAUDIA; REYNOSO, ROXANA; MCCANN, SAMUEL; RETTORI, VALERIA
20. (12121) REGULACIÓN HORMONAL DEL POLIMORFISMO DE FSH: ACTIVIDAD Y EXPRESIÓN GÉNICA DE SIALILTRANSFERASAS. AMBAO, VERÓNICA; ULLOA-AGUIRRE, ALFREDO; RULLI, SUSANA; CALANDRA, RICARDO; CAMPO, STELLA
21. (12196) EFECTO DEL ESTRADIOL SOBRE LA EXPRESIÓN ADENOHIPOFISARIA DE TNF-ALFA, SU RECEPTOR TIPO I (TNFRI) Y BAX. ZALDIVAR, VERÓNICA; CANDOLFI, MARIANELA; ZÁRATE, SANDRA; JAITA, GABRIELA; CARUSO, CARLA; PISERA, DANIEL; SEILICOVICH, ADRIANA
22. (12398) ESTRÉS OXIDATIVO EN UN MODELO DE INSULINORRESISTENCIA INDUCIDA. REBOLLEDO, OSCAR; GARCÍA, M. ELISA; ALZUGARAY, M. EUGENIA; MAITZEGUI, BÁRBARA; GAGLIARDINO, JUAN J.
23. (12454) PARTICIPACIÓN DE LA DOPAMINA EN LA RESPUESTA ADENOHIPOFISARIA A LA ENDOTOXEMIA. RADL, DANIELA; DE LAURENTIS, ANDREA; ZÁRATE, SANDRA; JAITA, GABRIELA; ZALDIVAR, VERÓNICA; SEILICOVICH, ADRIANA; PISERA, DANIEL
24. (12458) PAPEL DEL RECEPTOR GABAB EN LA REGULACIÓN DE LA GLUCEMIA. BONAVENTURA, MARÍA MARTA; CATALANO, PAOLO; BETTLER, BERNHARD; LIBERTUN, CARLOS; LUX-LANTOS, VICTORIA
25. (12459) CARACTERIZACIÓN DE TUMORES TESTICULARES DEL ESTROMA GONADAL EN RATONES TRANSGÉNICOS CON FUSIÓN DEL PROMOTOR DE AMH Y EL ONCOGEN SIMIAN VIRUS 40. VENARA, MARCELA; QUINTANA, SILVINA; REY, RODOLFO; DUTERTRE, MARTIN; PICARD, JEAN YVES; XAVIER, FRANCOISE; CHEMES, HÉCTOR
26. (12460) EXPRESION DIFERENCIAL DEL RECEPTOR DE OREXINAS (OX1) DURANTE EL CICLO ESTRAL. SILVEYRA,

PATRICIA; PAOLO, CATALANO; VICTORIA, LUX-LANTOS; CARLOS, LIBERTUN

27. (12475) EFECTO DEL DISRUPTOR ENDOCRINO OMC (OCTYLMETHOXY-CINNAMATE) SOBRE AMINOACIDOS NEUROTRANSMISORES HIPOTALÁMICOS EN RATAS ADULTAS. CARBONE, SILVIA; SZWARCFARB, BERTA; REYNOSO, ROXANA; BOLLERO, GABRIELA; PONZO, OVALDO; MOGUILVSKY, JAIME A.; SCACCHI, PABLO
28. (12545) CAMBIOS BIOQUÍMICOS Y MOLECULARES EN LAS ETAPAS TEMPRANAS DE LA GENERACIÓN E INVOLUCIÓN DEL BOCIO. RANDI, A; THOMASZ, L; CABRINI, R; BRANDIZZI, D; JUVENAL, G; KLEIMAN DE PISAREV, D; PISAREV, M
29. (12609) RESPUESTA DIFERENCIAL DE AMINOÁCIDOS HIPOTALÁMICOS, LIBERACIÓN DE GN-RH Y SECRECIÓN DE LH ANTE LA INYECCIÓN DE LPS. INFLUENCIA DEL CICLO LUZ-OSCURIDAD. EYNOSO, ROXANA MARIA; BOGGIO, VERONICA I.; BOLLERO, GABRIELA; SZWARCFARB, BERTA; SCACCHI, PABLO; CARDINALI, DANIEL P.; CUTRERA, RODOLFO A.
30. (12782) EFECTO DEL ÁCIDO VALPROICO SOBRE LOS NIVELES DE EXPRESIÓN Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS ESTEROIDOGÉNICAS. BRION, LAURA; GOROSTIZAGA, ALEJANDRA; CORNEJO MACIEL, FABIANA; PODESTA, ERNESTO J.; PAZ, CRISTINA
31. (12803) LA ADMINISTRACIÓN DE KETOCONAZOL ICV INHIBE LA LIBERACION DE LH EN RATA HEMBRA. FARRÉ, EUGENIA; CELEDÓN, VERÓNICA; CABRERA, RICARDO

14:00 - 16:00 Genética A

Salón Bruma

Coordinadores: *Irene Larripa y Lilien Chertkoff*

32. (11964) DESARROLLO DE UN MODELO TEÓRICO DE EVOLUCIÓN MOLECULAR: ETAPA 1, GENERACIÓN Y SELECCIÓN DE GENOMAS ARTIFICIALES. MARTINEZ, ERIKA; ARGIBAY, PABLO
33. (12134) POLIMORFISMOS DE LA LIPOPROTEINLIPASA (LPL) E HIPERTRIGLICERIDEMIA EN SUJETOS CON DIABETES MELLITUS (DM) TIPO 2. SOLAND, MELISA; BOUVET, BEATRIZ; ARRIAGA, SANDRA; ALMARÁ, ADRIANA
34. (12178) ROL POTENCIAL DEL BTF (BCL2-ASSOCIATED TRANSCRIPTION FACTOR) COMO MEDIADOR EN EL EFECTO PROAPOPTOTICO INDUCIDO POR AMIFOSTINA MAS IMATINIB EN LA LÍNEA CELULAR K562. BIANCHINI, MICHELE; MARTINELLI, GIOVANNI; RENZULLI, MATTEO; GONZALEZ CID, MARCELA; LARRIPA, IRENE
35. (12334) ANÁLISIS DE VARIANTES GENÓMICAS EN EL GEN DEL RECEPTOR DE TSH EN PACIENTES CON HIPOTIROIDISMO CONGÉNITO POR DISEMBRIGENESIS TIROIDEA. ESPERANTE, SEBASTIÁN A.; CAPUTO, MARIELA; MIRAVALLE, LUCRECIA; IORCANSKY, SONIA; TARGOVNIK, HECTOR M; RIVOLTA, CARINA M
36. (12364) PRESENCIA DEL ALELO 2 DEL VNTR LOCALIZADO EN EL GEN ANTAGONISTA DE IL1R EN POBLACIONES NATIVAS SUDAMERICANAS. CATANESI, CECILIA INES; DI ROCCO, FLORENCIA
37. (12498) IMPACTO DEL POLIMORFISMO ALA54THR SOBRE RIESGO CARDIOVASCULAR Y COLESTEROL ALTO. GOMEZ, LAURA; REAL, SEBASTIÁN; GIMENEZ, SERGIO; MAYORGA, LUIS; ROQUÉ, MARÍA
38. (12508) CUANTIFICACIÓN RELATIVA Y SIMULTÁNEA DE 40 SECUENCIAS DE ADN POR «MULTIPLEX LIGATION PROBE AMPLIFICATION» (MLPA). GOMEZ, LAURA; REAL, SEBASTIÁN; MARZESE, DIEGO; MAYORGA, LUIS; MAMPEL, ALEJANDRA; ECHEVERRÍA, MARÍA I.; VARGAS, ANA LIA; ROQUÉ, MARÍA
39. (12587) ASOCIACIÓN DE LOS POLIMORFISMOS DE TIOPURINA-S-METIL TRANSFERASA (TPMT) CON LA TOXICIDAD A 6-MERCAPTOPYRIMIDINA (6-MP) EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA (LLA). ARÁOZ, HILDA VERÓNICA; D'ALOI, KARINA; CABALLERO, EMILCE; ALFARO, ELIZABETH; BARREIRO, CRISTINA; FELICE, MARÍA S; CHERTKOFF, LILIE
40. (12600) RASTREO DE MUTACIONES EN EL GEN DE LA TIROGLOBULINA HUMANA: ALTA INCIDENCIA DE LA MUTA-

CIÓN P.R277X EN PACIENTES CON BOCIO CONGÉNITO E HIPOTIROIDISMO. CAPUTO, MARIELA; GUTNISKY, VIVIANA J; ESPERANTE, SEBASTIAN A; VARELA, VIVIANA; GRUÑEIRO-PAPENDIECK, LAURA; CHIESA, ANA; RIVOLTA, CARINA M; TARGOVNIK, HÉCTOR M

41. (12738) **RELACIÓN DOSIS EFECTO DEL PLOMO SOBRE PARÁMETROS DE ESTRÉS OXIDATIVO Y GENOTOXICIDAD SISTÉMICOS.** NAVONI, JULIO; PIÑEIRO, ADRIANA; QUIROGA, PATRICIA; SASSONE, ADRIANA; GONZÁLEZ CID, MARCELA; LARRIPA, IRENE; LLESUY, SUSANA; FERREIRA, SANDRA; ROSES, OTMARO; LÓPEZ, CLARA
42. (12807) **REPARACIÓN DE RUPTURAS DE DOBLE CADENA SOBRE EL ADN INDUCIDAS POR VENENOS DE TOPOISOMERASA II EN CÉLULAS DE MAMÍFEROS.** DE CAMPOS NEBEL, MARCELO; LARRIPA, IRENE; GONZÁLEZ CID, MARCELA

16:00 - 18:00 Genética B Salón Bruma
Coordinadores: Irma Slavutsky y Victoria Parera

43. (11874) **ANÁLISIS EPIGENÉTICOS DE GENES UBICADOS EN 9P21 EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÓNICA (LLC) Y MIELOMA MÚLTIPLE (MM).** CHENA, CHRISTIAN; STANGANELLI, CARMEN; DE BRASI, CARLOS; SLAVUTSKY, IRMA
44. (11907) **CANCER DE MAMA: ESTUDIO MOLECULAR DEL GANGLIO CENTINELA.** DENNINGHOFF, VALERIA; ALLENDE, DANIELA; AVAGNINA, ALEJANDRA; CRIMI, GABRIEL; ABALO, EDUARDO; ELSNER, BORIS
45. (12140) **ESTUDIO GENÉTICO DE 136 PACIENTES HIPOACÚSICOS DE LA REPÚBLICA ARGENTINA. ANÁLISIS DE LOS GENES GJB2 (CONEXINA 26), GJB6 (CONEXINA 30), OTOF (OTOFERLINA) Y 12SRNA (MITOCONDRIAL).** DALAMON, VIVIANA; ELGOYHEN, ANA BELÉN
46. (12170) **IDENTIFICACIÓN DE MUTACIONES EN UNA FAMILIA CON RETINOBLATOMA Y SU EFECTO SOBRE EL FENOTIPO.** FERNÁNDEZ, CECILIA; REPETTO, KARINA; FERREIRO, VERÓNICA; SZIJAN, IRENE
47. (12182) **NEUROFIBROMATOSIS TIPO 2: DIAGNÓSTICO MOLECULAR.** FERRER, MARCELA; FERREIRO, VERÓNICA; CIAVARELLI, PATRICIA; BASSO, ARMANDO; SZIJAN, IRENE
48. (12202) **ANÁLISIS DE LA INVERSIÓN DEL INTRÓN 22 DEL GEN DEL FVIII EN ARGENTINA: GENOTIPIFICACIÓN POR PCR INVERSA.** ROSSETTI, LILIANA CARMEN; RADIC, PAMELA; LARRIPA, IRENE; DE BRASI, CARLOS
49. (12362) **PRESENCIA DE UNA MUTACIÓN NOVEL DEL GEN CYP21A2 EN UN PACIENTE CON HIPERPLASIA SUPRARENAL CONGÉNITA (HSC).** MINUTOLO, CAROLINA; BUZZALINO, NOEMÍ; BELLI, SUSANA; ONETO, ADRIANA; CHARREAU, EDUARDO; ALBA, LILIANA; DAIN, LILIANA
50. (12542) **DETECCIÓN DE LAS MUTACIONES DEL GEN FLT3 EN SÍNDROME MIELODISPLÁSICOS.** BELLI, CAROLINA; ROSSETTI, LILIANA; ARROSSAGARAY, GUILLERMO; BENGÍO, RAQUEL; LARRIPA, IRENE
51. (12559) **TRES MUTACIONES NUEVAS EN FAMILIAS CON PORFIRIA VARIEGATA.** FERREIRA GOMES, MARIELA S; PARERA, VICTORIA E; BATLLE, ALCIRA; ROSSETTI, MARÍA VICTORIA
52. (12669) **DETECCIÓN DE DOS NUEVOS POLIMORFISMOS EN EL GEN HFE.** AFONSO, SUSANA GRACIELA; ATENCIA, GABRIELA; GEREZ, ESTHER; ROSSETTI, MARÍA VICTORIA; BATLLE, ALCIRA; PARERA, VICTORIA
53. (12708) **ANÁLISIS GENÉTICO DEL CRECIMIENTO DE LOS TUMORES EN UN MODELO MURINO DE CARCINOGENESIS ESPONTÁNEA DE MAMA.** SUAREZ, CRISTIAN; HINRICHSEN, LUCILA

14:00 - 16:00 Hematología Salón Agua Marina
Coordinadores: Mónica Galleano y Nilda Fink

54. (11976) **EFECTO DEL ARSENIATO (ASV) SOBRE LA DEFORMABILIDAD ERITROCITARIA Y LA FLUIDEZ DE MEMBRANA.**

HERNÁNDEZ, GLADIS; HUARTE, MÓNICA; BAZZONI, GRACIELA; PIEHL, LIDIA; CIMATO, ALEJANDRA; BOLLINI, ADRIANA; CHIAROTTO, MARCELO; RUBIN DE CELIS, EMILIO; RASIA, MARTA

55. (12074) **AGREGABILIDAD ERITROCITARIA EN PRESENCIA DE ARSENIATO (ASV).** BOLLINI, ADRIANA N; HERNÁNDEZ, GLADIS; BAZZONI, GRACIELA; RASIA, MARTA
56. (12117) **EFECTO DEL MONOFLUOROFOSFATO DE SODIO (MFP) SOBRE LA FLUIDEZ SANGUÍNEA EN RATAS.** CINARA, LUIS; MENOYO, INÉS; BOLLINI, ADRIANA; RIGALLI, ALFREDO; DI LORETO, VERÓNICA; HERNÁNDEZ, GLADIS
57. (12129) **ESTUDIO DE LA FLUIDEZ DE LA MEMBRANA ERITROCITARIA EN PRESENCIA DE ALUMINIO: DETERMINACIÓN MEDIANTE RESONANCIA PARAMAGNÉTICA ELECTRÓNICA.** HUARTE, MÓNICA; PIEHL, LIDIA; CIMATO, ALEJANDRA; BAZZONI, GRACIELA; BOLLINI, ADRIANA; CHIAROTTO, MARCELO; HERNÁNDEZ, GLADIS; RASIA, MARTA; RUBÍN DE CELIS, EMILIO
58. (12131) **EFECTO IN VITRO DEL ÁCIDO HIALURÓNICO SOBRE LA AGREGACION ERITROCITARIA.** GIORGETTI, MARIA EDITH; URLI, LEDA; SVETAZ, MARIA JOSE; FERNÁNDEZ, MARIA DEL CARMEN; VOLPINTESTA, RICARDO; PALATNIK, SIMON; LUQUITA, ALEJANDRA; RASIA, MARTA
59. (12184) **EFECTO DEL MONOFLUOROFOSFATO (MFP) SOBRE LA AGREGACIÓN ERITROCITARIA (AE) EN RATAS.** HASENAUER, ELIANA; MENOYO, INÉS; HERNÁNDEZ, GLADIS; RIGALLI, ALFREDO; DI LORETO, VERÓNICA; BOLLINI, ADRIANA
60. (12263) **CARACTERIZACIÓN PARCIAL DE PROTEÍNAS SENSIBLES A LA FOSFORILACIÓN EN TIROSINA DETECTADAS POR INCUBACIÓN DE HUVEC CON PLASMAS DE EMBARAZADAS.** POWAZNIAK, YANINA; SANCHEZ LUCEROS, ANALIA; FARIAS, CRISTINA; GROSSO, NOELIA; DOMÍNGUEZ, MARÍA DE LA PAZ; KELLER, LETICIA; KEMPFER, ANA CATALINA; LAZZARI, MARÍA ANGELA
61. (12277) **RESPUESTA PLAQUETARIA AL ÓXIDO NÍTRICO (ON) EXÓGENO EN PACIENTES CON TROMBOSIS ARTERIAL (TA) Y TROMBOSIS VENOSA (TV).** KELLER, LETICIA; ALBERTO, MARIA FABIANA; BERMEJO, EMILSE; LAZZARI, MARÍA A
62. (12340) **DISMINUCIÓN EN LA FUNCIONALIDAD DE LA TRANSFERRINA POR TRATAMIENTO CON PEROXINITRITO.** CARDOSO, NANCY; ALCALDE, MYRIAM; GALLEANO, MÓNICA
63. (12384) **RESPUESTA AL SINERGISMO ADENOSINA DIFOSFATO (ADP) - ADRENALINA (ADR) EN PACIENTES CON DEFECTOS PRIMARIOS DE LA SECRECIÓN PLAQUETARIA (DPS).** DOMÍNGUEZ, MP; ALBERTO, MF; BERMEJO, EI; MESCHENGIESER, S; SÁNCHEZ LUCEROS, A; LAZZARI, MA
64. (12468) **DETERMINACIÓN DE LA PROTEÍNA S FUNCIONAL (PSF) EN PORTADORES DE FACTOR V LEIDEN (FVL).** GENNARI, LAURA C; BLANCO, ALICIA; NADAL, MARIA VICTORIA; LAZZARI, MARIA A
65. (12589) **VALIDACIÓN DEL CONFORMATION SENSITIVE GEL ELECTROPHORESIS (CSGE) COMO MÉTODO DE SCREENING DEL EXON 22 DEL FACTOR VON WILLEBRAND EN EL DIAGNÓSTICO DE LA ENFERMEDAD DE VON WILLEBRAND (VWD) 2N.** KELLER, LETICIA; WOODS, ADRIANA I; KEMFER, ANA C; FARÍAS, CRISTINA E; GROSSO, NOELIA; LAZZARI, MARÍA A
66. (12688) **EL RECEPTOR DE TRANSFERRINA SOLUBLE EN LA INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA.** PENNACCHIOTTI, GRACIELA; LOPEZ, GUSTAVO; GARCIA, BETTINA; AGGIO, MARIO; ROQUE, MARTA

14:00 - 16:00 Infectología Salón Agua Marina
Coordinadores: Fernanda Buzzola y Susana Mersich

67. (12160) **INFLUENCIA DE LOS GRUPOS DE AGR EN LA INFECCIÓN PERSISTENTE POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS.** ALVAREZ, LUCIA; BARBAGELATA, MARÍA SOL; TUCHSCHERR, LORENA; LATTAR, SANTIAGO; SORDELLI, DANIEL; BUZZOLA, FERNANDA
68. (12163) **PÉRDIDA DE LA EXPRESIÓN DE CÁPSULA EN STAPHYLOCOCCUS AUREUS MEDIADA POR IS257.** TUCHS-

CHERR, LORENA; ALVAREZ, LUCÍA; BARBAGELATA, MARÍA SOL; BUZZOLA, FERNANDA; LATTAR, SANTIAGO; SORDELLI, DANIEL

69. (12180) EXPRESIÓN DE CÁPSULA SEROTIPOS 5 (CP5) Y 8(CP8) EN AISLAMIENTO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS DE PACIENTES CON INFECCIÓN OSTEOARTICULAR. LATTAR, SANTIAGO; TUCHSCHERR, LORENA; BARBAGELATA, MARIA SOL; ALVAREZ, LUCÍA; BUZZOLA, FERNANDA; SORDELLI, DANIEL
70. (12251) CARACTERIZACIÓN DE UNA MUTANTE DEFICIENTE DE AMINOÁCIDOS AROMÁTICOS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS. BARBAGELATA, MARIA SOL; BUZZOLA, FERNANDA; LATTAR, SANTIAGO; TUCHSCHERR, LORENA; ALVAREZ, LUCÍA; SORDELLI, DANIEL
71. (12331) ANÁLISIS MOLECULAR DE LOS MECANISMOS DE RESISTENCIA A QUINOLONAS EN AISLAMIENTO DE STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS ASOCIADOS A CATÉTERES: IMPORTANCIA DE LOS SISTEMAS DE EFUJO. AZPIROZ, AGUSTINA; DE PAULIS, ADRIANA; PREDARI, SILVIA; SORDELLI, DANIEL; JERIC, PAOLA
72. (12333) MODIFICACIONES FUNCIONALES EN LA FERRITINA POR DAÑO NITROSATIVO. ALCALDE, MYRIAM; PUNTARULO, SUSANA; GALLEANO, MONICA
73. (12354) MACRÓFAGOS DE RATAS «L» CULTIVADOS EN PRESENCIA DE TRYPANOSOMA CRUZI: SU CAPACIDAD DE SINTETIZAR ESTEROIDES A PARTIR DE PROGESTERONA. VACCHINA, PAOLA; VALDEZ, RICARDO A.; PEZZOTTO, STELLA; REVELLI, SILVIA; ROMANO, MARTA C.
74. (12355) CÉLULAS PERSISTENTEMENTE INFECTADAS CON HIV-1: PROPIEDADES RELACIONADAS CON LA RESPUESTA A ESTRÉS OXIDATIVO. RIVA, DIEGO; GERHARDT, ELIZABETH; RIOS DE MOLINA, MARÍA DEL CARMEN; DOS RAMOS FARIAS, MARÍA SOL; MARTINEZ PERALTA, LILIANA; COULOMBIÉ, FÉLIX; MERSICH, SUSANA
75. (12431) ACTIVIDAD DE ADENOSINA DEAMINASA (ADA) EN EL DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSIS (TBC) PLEURAL Y MENÍNGEA. CARACCIULO, BEATRIZ; KEMPF, NORA; MUZIETTI, SANDRA; HOFFMAN, MARTA; NEGRI, GUSTAVO
76. (12592) ACTIVIDAD BIOLÓGICA DIFERENCIAL DE VARIANTES DE LACTOFERRINA DE LECHE Y CALOSTRO BOVINO. CHANETON, LUCIANO; PÉREZ SÁEZ, JUAN M; CHÁVEZ, JAVIER; BUSSMANN, LEONARDO
77. (12611) DIVERSIFICACIÓN DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C, GENOTIPO 1B EN ARGENTINA. POSIBLE VALOR PRONÓSTICO DE LA REGIÓN ISDR. DI LELLO, FEDERICO; BOUZAS, BELÉN; FERNANDEZ, SILVINA; FAINBOIM, HUGO; GARCIA, GABRIEL; CAMPOS, RODOLFO
78. (12748) PREVALENCIA DE STEC (SHIGA TOXIN ESCHERICHIA COLI) EN AISLAMIENTO OBTENIDOS DE BOVINOS DESTINADOS AL CONSUMO DE CARNE EN MENDOZA. OROZCO GARRIDO, JUAN HÉCTOR ADOLFO; PIZARRO, MARCELA; DEGARBO, ESTELA; ORTIZ, A M; RÜTTLER, MARIA ELENA

14:00 - 16:00 Inmunología Salón Agua Marina
 Coordinadores: Slobodanka Klein y Mariana Salatino

79. (12138) LA BILIRRUBINA NO CONJUGADA (BNC) INHIBE LA UNIÓN DEL C1Q A ANTICUERPOS (AC) DIRIGIDOS CONTRA LA MEMBRANA DEL HEPATOCITO. BASIGLIO, CECILIA; PELUSA, FABIÁN; ARRIAGA, SANDRA; ALMARÁ, ADRIANA; ROMA, MARCELO; MOTTINO, ALDO
80. (12143) EL BLOQUEO DE LA EXPRESIÓN DEL IGF-IR INDUCE UN FENOTIPO INMUNOGÉNICO MEDIADO POR LA INDUCCIÓN DE LA CHAPERONA HSP70 Y LA MOLÉCULA COESTIMULADORA CD86 EN CÁNCER DE MAMA. SALATINO, MARIANA; SCHILLACI, ROXANA; RIVAS, MARTÍN; PROIETTI, CECILIA; BÉGUELIN, WENDY; CARNEVALE, ROMINA; ROSEMBLIT, CINTHIA; CHARREAU, EDUARDO; ELIZALDE, PATRICIA
81. (12222) MENOR RESPUESTA AL VIP EN EL ÚTERO DE RATONES NOD DURANTE UNA RESPUESTA TH1. ROCA, VALERIA;

LAROCCA, LUCIANA; CALAFAT, MARIO; AISEMBERG, JULIETA; FRANCHI, ANA; PEREZ LEIROS, CLAUDIA

82. (12225) EFECTO DIFERENCIAL DE VIP EN MACROFAGOS DE HEMBRAS NOD PREÑADAS Y NO PREÑADAS. LAROCCA, LUCIANA; ROCA, VALERIA; CALAFAT, MARIO; MESTRE, ANA; FRANCHI, ANA; PEREZ LEIROS, CLAUDIA
83. (12230) RESPUESTA DE LA CÉLULA BRONQUIOLAR DE CLARA EN UN PROCESO ALÉRGICO CRÓNICO: EFECTO DEL TRATAMIENTO CON BUDESONIDE. ROTH, FÉLIX; QUINTAR, AMADO; URIBE, ELISA; AOKI, AGUSTIN; MALDONADO, CRISTINA
84. (12342) EFECTO DEL METOTREXATO SOBRE CÉLULAS B INFECTADAS CON EL VIRUS EPSTEIN-BARR. PEREZ, GR; LUQUITA, A; SVETAZ, MJ; VOLPINTESTA, R; URLI, L; PALATNIK, S; TABORDA, M; GIRI, AA; RASIA, M
85. (12388) MARCADOR PLASMÁTICO TEMPRANO DE ENFERMEDAD REUMÁTICA Y SU POSIBLE TRATAMIENTO. CAMPANA, VILMA; MOYA, MÓNICA; SIMES, JUAN; REINOSO, CLAUDIA; GAVOTTO, ANTONIO; PALMA, JOSÉ
86. (12480) RESPUESTA INMUNOLÓGICA DURANTE LA PROGRESIÓN DEL ADENOCARCINOMA DE PULMÓN MURINO LP07. DIAMENT, MIRIAM; STILLITANI, ISABEL; RODRIGUEZ, LORENA; KLEIN, SLOBODANKA
87. (12490) PARTICIPACIÓN DE IL-6 EN LAS ALTERACIONES CONDUCTUALES INDUCIDAS POR ESTRÉS CRÓNICO. SILBERMAN, DAFNE M; CREMASCHI, GRACIELA A; BOSCÁ, LISARDO; GENARO, ANA M
88. (12530) INMUNIDAD INNATA EN LA GLÁNDULA PROSTÁTICA: EVIDENCIAS DE UN TRASCENDENTE ROL EPITELIAL EN LA RESPUESTA FRENTE A BACTERIAS. QUINTAR, AMADO; DOLL, ANDREAS; ROTH, FELIX; AOKI, AGUSTÍN; MALDONADO, CRISTINA
89. (12668) EFECTO DE LA AMINOGLUCANINA (AG) SOBRE LA RESPUESTA DE ANTICUERPOS EN ANIMALES TOLERIZADOS CON OVA POR VIA ORAL. FRANCO, L.; FELEDI, C.; BENEDETTI, R.; MASSOUH, E.
90. (12806) NUEVOS ROLES DEL FACTOR TRANSCRIPCIONAL MAESTRO SPO0A EN LA ADHERENCIA DE LA BACTERIA PROBIÓTICA BACILLUS SUBTILIS NATTO VERSUS STAPHYLOCOCCUS AUREUS PATÓGENO. ROVETTO, ADRIAN; SALVARREY, MARCELA; SABALL, ESTER; GRAU, ROBERTO

14:00 - 16:00 Neurociencias A Salón Muelle Azul
 Coordinadores: Marcelo Vatta y Silvia Kochen

91. (11958) AUMENTO DE LA EXPRESIÓN DE COX-2 EN UN MODELO DE DEPRESIÓN EN RATAS. CASSANO, PAOLA; BURGOS, VALERIA; HIDALGO, ALEJANDRA; FARES TAIE, LUCAS; ADRIS, SORAYA; ARGIBAY, PABLO
92. (12031) IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO FORMAL DE MEMORIA EPISODICA BASADO EN REDES NEURALES ARTIFICIALES. WEISZ, VICTORIA; ARGIBAY, PABLO
93. (12055) VARIACIONES LINEALES Y DE SUPERFICIE RELACIONADAS CON LA EDAD EN IMÁGENES DE RESONANCIA MAGNÉTICA DEL CEREBRO. MERLO, ALICIA; GOMEZ, ELENA; ALBANESE, ALFONSO M.; MASCITTI, TOMAS; MIÑO, JORGE; SAUBIDET, GUSTAVO; CANCELA, MARCIAL; ALBANESE, EDUARDO
94. (12060) DIFERENCIAS DE VARIACIONES RELACIONADAS CON LA EDAD DE LOS LOBULOS FRONTAL Y PARIETO-OCCIPITAL EN IMÁGENES DE RUTINA DE RESONANCIA MAGNETICA. ALBANESE, ALFONSO M.; MERLO, ALICIA; GOMEZ, ELENA; MIÑO, JORGE; INGRATTA, ADRIANA; MASCITTI, TOMAS; SAUBIDET, GUSTAVO; CANCELA, MARCIAL; ALBANESE, EDUARDO
95. (12066) MODIFICACIONES CON LA EDAD DE LA LOCALIZACIÓN DE LAS CISURAS DE ROLANDO Y PARIETO-OCCIPITAL EN ESTUDIOS DE RUTINA DE RESONANCIA MAGNETICA. ALBANESE, EDUARDO; MERLO, ALICIA; MIÑO, JORGE; GOMEZ, ELENA; INGRATTA, ADRIANA; MASCITTI, TOMAS;

- SAUBIDET, GUSTAVO; CANCELA, MARCIAL; ALBANESE, ALFONSO M.
96. (12080) LA ALFA-MSH ATENUA LOS EFECTOS INFLAMATORIOS INDUCIDOS POR LPS Y CITOQUINAS EN ASTROSITOS. CARUSO, CARLA MARIANA; DURAND, DANIELA; REY, RODOLFO; SEILICOVICH, ADRIANA; LASAGA, MERCEDES
97. (12116) PARTICIPACIÓN DE CITOQUINAS NEUROPOYÉTICAS SOBRE LA LIBERACIÓN NEURONAL DE NORADRENALINA EN EL HIPOTÁLAMO DE RATA. RODRIGUEZ FERMEPIN, MARTIN; BELTRÁN, ANDREA; GARBINI, PABLO; MINETTO, JULIA; TRINCHERO, MARIELA; FERNÁNDEZ, BELISARIO
98. (12127) OBTENCIÓN DE STEM CELLS MESENQUIMALES PARA DIFERENCIACIÓN NEURONAL A PARTIR DE MÉDULA ÓSEA Y TEJIDO ADIPOSITO. CARDOZO, JOHANA; CALLERO, FLORENCIA; DI RISIO, CATALINA; HIDALGO, ALEJANDRA; ARGIBAY, PABLO
99. (12146) MEJORÍA DE LA CALIDAD DE VIDA Y DE LOS SÍNTOMAS NEGATIVOS EN PACIENTES ESQUIZOFRÉNICOS TRATADOS CON ANTIPSICÓTICOS Y REHABILITACIÓN PSICOSOCIAL. PALACIOS VALLEJOS, MARIA EUGENIA; RODRÍGUEZ, JUANA; ZELASCHI, NORBERTO; GAITÁN, SERGIO; SILVESTRINI, PÍA; ZIEHER, LUIS MARÍA
100. (12172) FALTA DE MEJORÍA EN EL FUNCIONAMIENTO NEUROCOGNITIVO EN PACIENTES ESQUIZOFRÉNICOS TRATADOS DURANTE 104 SEMANAS CON Y SIN REHABILITACIÓN PSICOSOCIAL. PALACIOS VALLEJOS, MARIA EUGENIA; RODRÍGUEZ, JUANA; ZELASCHI, NORBERTO; GAITÁN, SERGIO; SILVESTRINI, PÍA; ZIEHER, LUIS MARÍA
101. (12787) ALLOPREGNANOLONA MODIFICA LA LIBERACIÓN DE GLUTAMATO MODULANDO EL RECEPTOR GABA A. GIULIANI, FERNANDO; ROBY, LUCAS; CABRERA, RICARDO
109. (12265) ALTERACIONES DEL HIPOCAMPO EN LA RATA ESPONTÁNEAMENTE HIPERTENSA (SHR) Y LA RATA HI-PERTENSA DOCA-SAL. PIETRANERA, LUCIANA; SARAVIA, FLAVIA; LIMA, ANALÍA; ROIG, PAULINA; DE NICOLA, ALEJANDRO F.
110. (12291) DISTRIBUCIÓN DE LA NADPH DIAFORASA/NOS EN EL GIRO DENTADO DE RATAS IRRADIADAS. D'ALESSIO LUCIANA; LOPEZ-COSTA, JUAN JOSÉ; LÓPEZ, ESTHER MARÍA; KOCHEN, SILVIA; ZIEHER, LUIS MARÍA; GUELMAN, LAURA
111. (12293) PROGESTERONA PROMUEVE LA MIELINIZACIÓN Y PROLONGA LA SUPERVIVENCIA DE RATONES CON ENCEFALOMIELITIS AUTOINMUNE EXPERIMENTAL (EAE). GARAY, LAURA; GONZÁLEZ DENISELLE, M. CLAUDIA; LIMA, ANALÍA; ROIG, PAULINA; DE NICOLA, ALEJANDRO
112. (12298) ANÁLISIS DE LAS FUNCIONES COGNITIVAS ANTES Y DESPUÉS DE LA CIRUGÍA EN PACIENTES CON EPILEPSIA TEMPORAL. ODDO, SILVIA; SOLIS, PATRICIA; GIAGANTE, BRENDA; CONSALVO, DAMIAN; SILVA, WALTER; D'ALESSIO, LUCIANA; PAPAYANNIS, CRISTINA; KAUFFMAN, MARCELO; CENTURION, ESTELA; SEOANE, EDUARDO; SAIDON, PATRICIA; KOCHEN, SILVIA
113. (12300) LA EXPRESIÓN DEL FACTOR NEUROTRÓFICO DERIVADO DE CEREBRO (BDNF) DISMINUYE EN EL GIRO DENTADO DE RATONES DIABÉTICOS POR ESTREPTOZOTOCINA (STZ): REVERSIÓN POR TRATAMIENTO CON ANTIDEPRESIVO FLUOXETINA. BEAUQUIS, JUAN; GONZÁLEZ DENISELLE, MARÍA CLAUDIA; GARAY, LAURA; PIETRANERA, LUCIANA; GONZÁLEZ, SUSANA; ROIG, PAULINA; HOMO-DELARCHE, FRANCOISE; DE NICOLA, ALEJANDRO; SARAVIA, FLAVIA
- 14:00 - 15:00 Oncología A** Salón Bruma
Coordinadores: Isabel Luthy y Lilia Lauria
114. (11978) ESTUDIOS IN VITRO DE UN NUEVO FOTOSENSIBILIZADOR DERIVADO DE PORFIRINA-C60 DE UTILIDAD EN TERAPIA FOTODINÁMICA. ALVAREZ, MARÍA GABRIELA; PRUCCA, CÉSAR; MILANESIO, MARÍA ELISA; DURANTINI, EDGARDO NÉSTOR; RIVAROLA, VIVIANA
115. (12004) IMPLICANCIAS DE LA EXPRESIÓN DE SURVIVINA, UNA PROTEÍNA INHIBIDORA DE LA APOPTOSIS (IAP), EN CARCINOMAS MAMARIOS. CROCI RUSSO, D; BELLINGERI, R; CROCI RUSSO, C; RIVAROLA, V
116. (12040) PKC DELTA (PKCD) REDUCE LA PRODUCCIÓN DE LAS ENZIMAS PROTEOLÍTICAS UROQUINASA (UPA) Y METALOPROTEASA-9 (MMP-9) EN CÉLULAS MAMARIAS MURINAS NMUMG. GROSSONI, VALERIA; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA; URTREGER, ALEJANDRO
117. (12167) EXPRESIÓN DE MARCADORES ANGIOGÉNICOS Y LINFOANGIOGÉNICOS EN LA PROGRESIÓN TUMORAL: ROL DE LOS MACRÓFAGOS. DE LA TORRE, EULALIA; SACERDOTE DE LUSTIG, EUGENIA; SALES, MARIA ELENA
118. (12200) FOTOSENSIBILIZACIÓN DE CÉLULAS MALIGNAS MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE UN NUEVO DERIVADO AZUFRADO DE CINCO FTALOCIANINAS. PRUCCA, C; RUMIE VITTAR, NB; STRASSET, C; AWRUCH, J; RIVAROLA, V
119. (12201) MUERTE CELULAR Y REGRESIÓN TUMORAL INDUCIDA POR ZINC(II) 2,9,16,23-TETRA(METOXI)FTALOCIANINA. YSLAS, EDITH INES; PRUCCA, C; BERTUZZI, M; DURANTINI, E; RIVAROLA, V
120. (12247) TERAPIA POR CAPTURA NEUTRÓNICA EN BORO (BNCT) EN CARCINOMAS DE CÉLULAS ESCAMOSAS (SCC) ESPONTÁNEOS EN FELINOS DOMÉSTICOS SIN OTRA OPCIÓN TERAPÉUTICA. TRIVILLIN, VA; RAO, M; HEBER, E; CANTARELLI, M; ITOIZ, ME; NIGG, D; CALZETTA, O; BLAUMANN, H; LONGHINO, J; SCHWINT, AE
121. (12260) EVALUACIÓN DE LA DESMOPRESINA (DDAVP) PERIOPERATORIA EN CANINOS CON TUMORES MAMARIOS ESPONTÁNEOS. RIPOLL, GISELLE V; HERMO, GUILLERMO A; TORRES, PERLA; GOBELLO, CRISTINA; GOMEZ, DANIEL E; ALONSO, DANIEL F
- 16:00 - 18:00 Neurociencias B** Salón Muelle Azul
Coordinadores: Mercedes Lasaga y Analía Furio
102. (12174) INACTIVACIÓN SELECTIVA DE LOS CIRCUITOS NEURONALES DE LA AMÍGDALA BASO-LATERAL (ABL) DE LA RATA DURANTE LA EXPLORACIÓN DE AMBIENTES CON DIFERENTES GRADOS DE CONFLICTO. ÁLVAREZ, EDGARDO O.; BANZAN, ARTURO M.
103. (12226) NIVELES NOCTURNOS Y DIURNOS DE MELATONINA PLASMÁTICA EN PACIENTES CON CEFALEA EN RACIMOS DURANTE EL PERIODO DOLOROSO Y DE REMISIÓN. FIGUEROLA, MARIA DE LOURDES; BRUERA, OSVALDO; LEVIN, GLORIA; MEDINA, CARLOS; BARONTINI, MARTA; LESTON, JORGE
104. (12239) ESTUDIO TEMPORAL DE LA PRODUCCIÓN DE ÓXIDO NÍTRICO EN LA MÉDULA ESPINAL DE RATAS SOMETIDAS A ASFIXIA PERINATAL. DORFMAN, VERONICA B.; BAYONA, JULIO C.; REY FUNES, MANUEL E.; COIRINI, HECTOR; LOIDL, C. FABIÁN
105. (12240) NEUROESTEROIDES SINTÉTICOS. ESTUDIO DE SU AFINIDAD AL RECEPTOR PARA GABA[A]. COIRINI, HECTOR; DURÁN, FERNANDO J GHINI, ALBERTO A.; BURTON, GERARDO
106. (12245) INTERACCIÓN ENTRA LAS ENDOTELINAS (ETS) Y LAS VÍAS DEL AMPC Y FOSFOINOSÍTIDOS EN EL HIPOTÁLAMO ANTERIOR (HA) Y POSTERIOR (HP) DE RATA. DI NUNZIO, ANDREA; HOPE, SANDRA; DAVIO, CARLOS; BIANCIOTTI, LILIANA; VATTA, MARCELO
107. (12250) EVIDENCIAS DE LATERALIZACIÓN FUNCIONAL EN LA AMÍGDALA BASO-LATERAL (ABL) DE LA RATA EN LA EXPLORACIÓN DE AMBIENTES CONFLICTIVOS Y NO CONFLICTIVOS. ALVAREZ, EDGARDO O.; BANZAN, ARTURO M.
108. (12261) MECANISMOS QUE REGULAN LA CAPTACIÓN DE NORADRENALINA PRODUCIDO POR LA ENDOTELINA 1 EN EL HIPOTÁLAMO. HOPE, SANDRA; OTERO, GABRIELA; SHMIPP, JOSEFINA; GUIONET, ARIEL; BIANCIOTTI, LILIANA; VATTA, MARCELO

122. (12272) LA EXPRESIÓN DE GALECTINA-3 SE CORRELACIONA CON LA APOPTOSIS DE LINFOCITOS ASOCIADOS A TUMOR EN BIOPSIAS DE MELANOMA HUMANO. RODRIGUEZ ZUBIETA, MARIANA; FURMAN, DAVID; BARRIO, MARCELA; BRAVO, ALICIA INÉS; DOMENICHINI, ENZO; MORDOH, JOSÉ
123. (12286) EFECTO ANTINEOPLÁSICO DE UN COMPLEJO DE VANADILO(IV) SOBRE CÉLULAS DEL OSTEOSARCOMA UMR106. MOLINUEVO, MARIA SILVINA; ETCHEVERRY, SUSANA BEATRIZ; CORTIZO, ANA MARÍA
124. (12290) EFECTO ANTITUMORAL DE FLAVONOIDES NATURALES Y COMPUESTOS SINTÉTICOS EN LÍNEAS TUMORALES MURINAS. CARDENAS, MARIANO; BLANK, VIVIANA; MARDER, MARIEL; ROGUIN, LEONOR
125. (12539) TRATAMIENTO DEL CÁNCER INDIFERENCIADO DE TIROIDES (CIT) POR LA TERAPIA POR CAPTURA NEUTRONICA EN BORO (BNCT USANDO DOS COMPUESTOS BORADOS. DAGROSA, A; THOMASZ, L; LONGHINO, J; PERONA, M; CALZETTA, O; BLAUMANN, H; CABRINI, R; KAHL, S; JUVENAL, G; PISAREV, M

15:00 - 16:00 Oncología B Salón Bruma
 Coordinadores: Elena Rivera y Ana María Eijan

126. (12411) ASOCIACIÓN DE MASTOCITOS Y DENSIDAD DE MICROVASOS EN CÁNCER DE PULMÓN. BELLIDO, MARIANA; PURICELLI, L; DALURZO, L; SMITH, D; LASTIRI, J; VASALLO, B; PALLOTA, G; LAURIA, L
127. (12436) EFECTO DEL YOGURT DE SOJA SUPLEMENTADO CON ISOFLAVONAS (Y), SOBRE: CRECIMIENTO, METÁSTASIS ESPONTÁNEAS Y EXPERIMENTALES DE 4 TUMORES MURINOS: 3 DE MAMA (LM2, LM3, LM38) Y 1 DE PULMÓN (LP07). COLOMBO, LUCAS LUIS; FONT DE VALDEZ, GRACIELA; ROSSI, ELIZEU A.; ZEPPONE-CARLOS, IRACILDA
128. (12463) CRECIMIENTO DE CÉLULAS TUMORALES MAMARIAS HUMANAS EN RATONES INMUNODEFICIENTES. BRUZZONE, ARIANA; VANZULLI, SILVIA; LUTHY, ISABEL
129. (12467) ACCIÓN ANTITUMORAL DE LAS ESTATINAS SOBRE CÉLULAS DE CARCINOMA MAMARIO QUE SOBREENPRESAN QUIMERINA B2. ARINA, HERNAN G.; LORENZANO MENNA, PABLO; PARERA, ROMINA L.; ALONSO, DANIEL F.; GOMEZ, DANIEL E.
130. (12471) APLICACIÓN DE UN PLÁSMIDO RECOMBINANTE COMO HERRAMIENTA PARA LA DETECCIÓN DE MUTACIONES TRUNCANTES EN LOS GENES MSH2 Y BRCA1. MARZESE, DIEGO; REAL, SEBASTIÁN; GOMEZ, LAURA; MAYORGA, LUIS; ROQUÉ, MARÍA
131. (12482) PAPEL DEL GLIPLICANO-3 EN EL CONTROL DE LA MUERTE Y DE LA PROLIFERACIÓN DE CÉLULAS DE UN ADENOCARCINOMA MAMARIO MURINO. PETERS, MARIA GISELLE; IGLESIAS, BIBIANA; VÁZQUEZ, PAULA; PURICELLI, LYDIA; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA
132. (12512) PUESTA A PUNTO DE UNA PLATAFORMA DE MICROARREGLOS DE ADN. SALIBE, MARIANO; ALVAREZ, MARIANO; CELI, DANIELA; SERRA, CINTIA; PITOSI, FERNANDO; PODHAJECER, OSVALDO
133. (12538) LOS RECEPTORES ACTIVADORES DE LA PROLIFERACIÓN DE PEROXISOMAS DE SUBTIPO GAMMA (PPARG) ESTAN IMPLICADOS EN LA INHIBICIÓN DEL CRECIMIENTO DE CÉLULAS DE CÁNCER DE VEJIGA (CAV) INDUCIDA POR BCG. LODILLINSKY, CATALINA; UMEREZ, MARIA SOL; ALVAREZ, VALERIA; SANDES, EDUARDO; EIJÁN, ANA MARÍA
134. (12654) M1-GPCR UTILIZA VÍAS ALTERNATIVAS PARA INDUCIR LA TRANSCRIPCIÓN DEL GEN C-FOS Y MODIFICACIONES POST-TRADUCCIONALES SOBRE LA PROTEÍNA C-FOS. TANOS, TAMARA; POBLITI, LUCRECIA; GUTKIND, SILVIO; MARINISSEN, MARIA JULIA; COSO, OMAR
135. (12558) ESTUDIO DEL EFECTO DE TÓXICOS TIPO DIOXINA SOBRE LÍNEAS CELULARES DE MAMA NORMALES Y NEOPLÁSICAS. GARCIA, MARIA ALEJANDRA; COCCA, CLAUDIA; KLEIMAN, DIANA L; BERGOC, ROSA; RANDI, ANDREA

136. (12584) EL FACTOR INHIBITORIO DE LEUCEMIAS (LIF) ES EL RESPONSABLE DE ACTIVAR A STAT3 EN TUMORES MAMARIOS MURINOS. QUAGLINO, ANA; SCHERE-LEVY, CAROLINA; MEISS, ROBERTO; KORDON, EDITH

16:00 - 17:00 Oncología C Salón Bruma
 Coordinadores: Lucas Colombo, Daniel Gómez

137. (12588) PARTICIPACIÓN DE LA TROMBOSPONDINA-1 EN LA PROGRESIÓN TUMORAL Y EN EL DESARROLLO DE LA MAMA NORMAL DEL RATÓN. ZIMBERLIN, MARIA NOEL; GATELLI, ALBANA; KORDON, EDITH
138. (12596) PARTICIPACIÓN DEL ÁCIDO RETINOICO (ATRA) Y SUS RECEPTORES RAR EN LA PROGRESIÓN MALIGNA DE LÍNEAS TUMORALES MURINAS. TODARO, L; VELOSO, M; FARIAS, E; CAMPODÓNICO, P; MIRA-LÓPEZ, R; PURICELLI, L; BAL DE KIER JOFFÉ, E
139. (12634) TRATAMIENTO DE TUMORES ESTABLECIDOS UTILIZANDO UNA CEPA ATENUADA DE SALMONELLA TYPHI EN FORMA INTRATUMORAL. BALBOA, LUCIANA; GRAVISACO, MARIA JOSE; COLOMBO, LUCAS; VENDRELL, ALEJANDRINA; DE LUCA, PAOLA; MONGINI, CLAUDIA; WALDNER, CLAUDIA
140. (12650) CARACTERIZACIÓN DE LA LÍNEA CELULAR LM05, DERIVADA DE UN TUMOR DE MAMA MURINO ESTRÓGENO DEPENDIENTE. PONTIGGIA, OSVALDO; SIMIAN, MARINA; RODRIGUEZ, VANINA; FISZMAN, GABRIEL; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA
141. (12672) ESTUDIO DE LOS EVENTOS ASOCIADOS A LA RESPUESTA DE UN TUMOR MAMARIO MURINO ESTRÓGENO DEPENDIENTE A LA TERAPIA HORMONAL. SIMIAN, MARINA; PONTIGGIA, OSVALDO; RODRIGUEZ, VANINA; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA
142. (12675) TERAPIA METRONÓMICA ANTITUMORAL CON CICLOFOSFAMIDA ADMINISTRADA POR VIA ORAL EN UN MODELO DE ADENOCARCINOMA MAMARIO MURINO (M-234P). MAINETTI, LEANDRO E; ROZADOS, VIVIANA R; BONFIL, R. DANIEL; MATAR, PABLO; SCHAROVSKY, O. GRACIELA
143. (12679) IMPLICANCIA DEL FACTOR DE CRECIMIENTO TRANSFORMANTE BETA TIPO1 (TGFB1) EN LA PROGRESIÓN TUMORAL DE LA LÍNEA DE CARCINOMA DE PULMÓN MURINO LP07. VAZQUEZ, PAULA; COLOMBO, LUCAS; PETERS, MARÍA GISELLE; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA; PURICELLI, LYDIA
144. (12686) DROGAS POLIMERICAS EN LA TERAPIA FOTODINAMICA DE TUMORES. DI VENOSA, GABRIELA; CASAS, ADRIANA; MAC ROBERT, ALEXANDER; BATTAH, SINAN; BATLLE, ALCIRA; FUKUDA, HAYDÉE
145. (12687) VARIABILIDAD EN LA CAPACIDAD PROLIFERATIVA E INVASIVA EN LA LÍNEA DE CARCINOMA DUCTAL PANCREÁTICO HUMANA (PANC-1) ASOCIADA A LA SOBREENPRESIÓN DE DISTINTAS ISOFORMAS DE PKC. MAURO, LAURA; GROSSONI, VALERIA; URTREGER, ALEJANDRO; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA; PURICELLI, LIDIA
146. (12693) EXPRESIÓN DE CADERINA-E Y B-CATENINA EN CARCINOMAS DE PULMÓN DE ESTADIOS I Y II. MAURO, LAURA; DALURZO, LILIANA; SMITH, DAVID; LASTIRI, JOSE; VASALLO, BARTOLOME; ROCA, FERNANDA; PALLOTA, GUADALUPE; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA; PURICELLI, LYDIA
147. (12704) MODELO ORTOTÓPICO DE CÁNCER DE VEJIGA MURINO CON DISTINTO GRADO DE INVASIÓN -EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE CATEPSINA B. UMEREZ, MARIA SOL; LODILLINSKY, CATALINA; ALVAREZ, VALERIA; CASABE, ALBERTO; SANDES, EDUARDO; EIJÁN, ANA MARÍA

17:00 - 18:00 Oncología D Salón Bruma
 Coordinadores: Adalí Pecci y Haydee Fukuda

148. (12705) CULTIVOS TRIDIMENSIONALES DE LINEAS CELULARES DE MELANOMA CANINO: UN MODELO IN VITRO PARA

- EL ESTUDIO DE LA TERAPIA GÉNICA Y LA QUIMIOTERAPIA. ALTAMIRANO, NATALIA; RODRIGUEZ, WALTER; FISZMAN, GABRIEL; MARINO, LINA; GLIKIN, GERARDO; FINOCCHIARO, LILIANA; KARARA, ARMANDO
149. (12712) EFECTOS ANTITUMORALES DEL CELECOXIB Y UN DERIVADO INDEPENDIENTES DE LA INHIBICIÓN DE COX-2. PELUFFO, GUILLERMO; SCHÖNTAL, ALEX; URTREGER, ALEJANDRO; KLEIN, SLOBODANKA
150. (12717) CITOPROTECCIÓN DE HO-1 Y ASOCIACIÓN CON MAPKS EN CÁNCER DE PRÓSTATA. GUERON, GERALDINE; CASTRONUOVO, CYNTHIA; PAULA, SACCA; MONICA, KOTLER; VAZQUEZ, ELBA
151. (12734) EFECTO PROTECTOR DE HO1 FRENTE AL DAÑO OXIDATIVO EN CARCINOMA DE PRÓSTATA. SACCA, PAULA ALEJANDRA; CASTRONUOVO, CYNTHIA; KOTLER, MONICA; VAZQUEZ, ELBA
152. (12749) PERFILES MOLECULARES TEMPRANOS EN CEREBRO INDUCIDOS POR TUMORES PERIFÉRICOS. ALVAREZ, MARIANO; SALIBE, MARIANO; BERCETCHE, MARTÍN; RUBINSTEIN, MARCELO; PITOSI, FERNANDO; PODHAJECR, OSVALDO
153. (12752) INTERACCIÓN ENTRE CÉLULAS TUMORALES MURINAS Y MACRÓFAGOS ACTIVADOS. PARTICIPACIÓN DE LAS VÍAS INFLAMATORIAS CICLOOXIGENASA-2 (COX-2) Y RECEPTORES DE LA ACTIVACIÓN DE PEROXISOMAS TIPO G (PPAR-G). ROLANDO, ROMINA; MAGENTA, GABRIELA; BORENSTEIN, XIMENA; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA; JASNIS, MARIA ADELA
154. (12754) EFECTO DE LA ROSIGLITAZONA SOBRE LA INDUCCIÓN DE TUMORES MAMARIOS EXPERIMENTALES. NÚÑEZ, M; MARTÍN, G; GUTIÉRREZ, A; MOHAMAD, N; CRICCO, G; MEDINA, V; GARBARINO, G; SAMBUCCO, L; CROCI, M; RIVERA, E; BERGOC, R
155. (12758) EFECTO CITOTÓXICO SELECTIVO DE LA HISTAMINA SOBRE CÉLULAS TUMORALES MAMARIAS. MEDINA, VANINA; GARBARINO, GLORIA; CRICCO, GRACIELA; MOHAMAD, NORA; CROCI, MAXIMO; NÚÑEZ, MARIEL; MARTIN, GABRIELA; BERGOC, ROSA; RIVERA, ELENA
156. (12766) OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN CLON DE CÉLULAS EPITELIOIDES DE BAJA TUMORIGENICIDAD A PARTIR DE UN TUMOR MAMARIO MURINO. KRASNAPOLSKI, M; PELUFFO, G; VELOSO, MJ; MAGRI, L; EIJAN, AM; BAL DE KIER JOFFÉ, E
157. (12791) EXPRESION DE P8 EN CANCER DE PRÓSTATA. SACCA, PAULA; CASAS, GABRIEL; MEISS, ROBERTO; MAZZA, OSVALDO; VALLACO, PIA; IOVANNA, JUAN; MORENO, SILVIA; VAZQUEZ, ELBA
158. (12797) PAPEL DEL ÓXIDO NÍTRICO EN LA INHIBICIÓN DE LA PROLIFERACIÓN INDUCIDA POR HISTAMINA EN CÉLULAS DE CARCINOMA PANCREÁTICO HUMANO. CRICCO, G; GARBARINO, G; GARCÍA, A; MEDINA, V; MOHAMAD, N; NÚÑEZ, M; SAMBUCCO, L; GUTIÉRREZ, A; BERGOC, R; RIVERA, E; MARTÍN, G
- LES BILIARES INDUCIDA POR ESTRADIOL-17 β -GLUCURÓNIDO (E17G) EN DUPLAS AISLADAS DE HEPATOCITOS DE RATA (DAHR). CROCENZI, FERNANDO; SÁNCHEZ POZZI, ENRIQUE; PÉREZ, LEONARDO; BASIGLIO, CECILIA; OCHOA, ELENA; PELLEGRINO, JOSÉ; MOTTINO, ALDO; ROMA, MARCELO
- 14:45 (12510) INSULINA (I) Y GLUCAGON (G) MODULAN LA COLESTASIS POR ESTRADIOL 17-GLUCURÓNIDO (E17G) CROCENZI, FERNANDO; PÉREZ, LEONARDO; MONTI, JUAN; PELLEGRINO, JOSÉ; OCHOA, ELENA; BASIGLIO, CECILIA; CARNOVALE, CRISTINA; ROMA, MARCELO; MOTTINO, ALDO; SÁNCHEZ POZZI, ENRIQUE
- 15:00 (12553) LA CITOQUINA TNF-ALFA MEDIA LA DISMINUCIÓN DE LA EXPRESIÓN HEPÁTICA DE AQUAPORINA-8 EN COLESTASIS POR ENDOTOXEMIA. LEHMANN, GUILLERMO L.; CARRERAS, FLAVIA I.; GRADILONE, SERGIO A.; MARINELLI, RAUL A.
- 15:15 (12572) LA HIPERTENSIÓN PORTAL POR ESTRECHEZ REGULADA DE VENA PORTA NO AUMENTA EL DAÑO POR STRESS EN LA MUCOSA GÁSTRICA. ROMAY, SALVADOR; EIZAYAGA, FRANCISCO; JAROSLAVSKY, MARÍA JOSÉ; BALASZCZUK, ANA MARÍA; COSTA, MARÍA DE LOS A.; ARRANZ, CRISTINA; LEMBERG, ABRAHAM
- 15:30 (12628) ESPIRONOLACTONA (E) CONTRARRESTA LA COLESTASIS INDUCIDA POR ETINILESTRADIOL (EE) EN LA RATA. RUIZ, MARIA LAURA; VILLANUEVA, SILVINA; LUQUITA, MARCELO; OCHOA, J. ELENA; MOTTINO, ALDO; CATANIA, VIVIANA
- 15:45 (12049) EXPRESIÓN DE AQUAPORINAS HEPÁTICAS EN COLESTASIS INDUCIDA POR ESTRÓGENOS. CARRERAS, FLAVIA I.; LEHMANN, GUILLERMO L.; FERRI, DOMENICO; SANCHEZ POZZI, ENRIQUE J.; CALAMITA, GIUSEPPE; MARINELLI, RAÚL A.
- 16:00 (12770) ACCIÓN CITOTÓXICA DE LA TOXINA SHIGA TIPO 2 (STX2) DEPENDIENTE E INDEPENDIENTE DE GB3 EN MODELOS CELULARES DE EPITELIO INTESTINAL HUMANO. NÚÑEZ, PABLO; PISTONE CREYDT, VIRGINIA; BIBINI, MARIEL; IBARRA, CRISTINA

14:00 - 16:15 Reproducción A Salón Acuario
 Coordinadores: Patricia Miranda y María Muñoz de Toro

COMUNICACIONES ORALES

- 14:00- 16:15 Gastroenterología Salón Coral
 Coordinadores: Joaquín Rodríguez y Enrique Sánchez Pozzi
- 14:00 (12746) ASINCRONÍA DE REPLICACIÓN EN ADENOMAS Y CARCINOMAS DE COLON. PEDRAZZINI, ESTELA; JURY, GASTÓN; BERNEDO, ALBERTO; CHOPITA, NÉSTOR; SLAVUTSKY, IRMA
- 14:15 (12237) MANEJO HEPÁTICO, INTESTINAL Y RENAL DE 1-CLORO-2,4-DINITROBENCENO (CDNB) EN RATAS CON LIGADURA DE COLÉDOCO (LC). VILLANUEVA, SILVINA; RUIZ, MARIA; LUQUITA, M.; SÁNCHEZ POZZI, E.; PELLEGRINO, J. TORRES, ADRIANA; CATANIA, VIVIANA; MOTTINO, A.
- 14:30 (12452) FOSFATIDILINOSITOL-3 QUINASA (PI3K) ESTÁ INVOLUCRADA EN LA ALTERACIÓN SECRETORA DE SA-

- 14:00 (12147) DISFUNCIÓN TESTICULAR DISOCIADA EN UN PACIENTE CON SÍNDROME DE MCCUNE-ALBRIGHT: MECANISMO PATOGENICO. REY, RODOLFO; VENARA, MARCELA; COUTANT, RÉGIS; PICARD, JEAN-YVES; LUMBROSO, SERGE
- 14:15 (12148) N-ACETYLGUCOSAMINIDASA (NAG) PARTICIPA EN LA UNION PRIMARIA ESPERMATOZOIDE-ZONA PELLUCIDA (ZP). ZITTA, KARINA; MIRANDA, PATRICIA
- 14:30 (12235) IDENTIFICACIÓN DEL DOMINIO DE UNIÓN AL OVOCITO DE LA PROTEÍNA EPIDIDIMARIA «DE». COHEN, DEBORA; DA ROS, VANINA; MAURO, MORGENFELD; BUSSO, DOLORES; ELLERMAN, DIEGO; CUASNICU, PATRICIA
- 14:45 (12405) REGULACIÓN DEL TRANSPORTE DE GLUCOSA EN CÉLULAS DE SERTOLI POR GLUCOSA. GALARDO, MARÍA NOEL LUJÁN; RIERA, MARÍA FERNANDA; PELLIZZARI, ELIANA H.; CIGORRAGA, SELVA B.; MERONI, SILVINA B.
- 15:00 (12595) REGULACIÓN DE LA PRODUCCIÓN MASIVA DE OOCITOS EN EL OVARIO ADULTO DE LAGOSTOMUS MAXIMUS. JENSEN, FEDERICO; WILLIS, MIGUEL; ALBAMONTE, MIRTA; ESPINOSA, MARIA BEATRIZ; VITULLO, ALFREDO
- 15:15 (12614) LA ANANDAMIDA (AEA) INHIBE LA UNIÓN DE LOS ESPERMATOZOIDES AL OVIDUCTO BOVINO. RAPANELLI, MAXIMILIANO; BILLI, SILVIA; FRANCHI, ANA; PEREZ MARTINEZ, SILVINA
- 15:30 (12629) PROPIEDADES DE DESAGREGACIÓN DEL FILAMENTO DE MIOSINA DE CÉLULAS MIOIDES PERITUBULARES. BERTOLDI, MARIA VICTORIA; LEYTON, CAROLINA M; FERNÁNDEZ, DARÍO; LÓPEZ, LUIS A

- 15:45 (12718) INFLUENCIA DE CONTAMINANTES AGRO-INDUSTRIALES EN LA DINÁMICA OVÁRICA DE CAIMAN LATIROSTRIS (YACARÉ OVERO). STOKER, CORA; BELDOMÉNICO, PM; REY, F; MUÑOZ-DE-TORO, MM; LUQUE, EH
- 16:00 (12742) LA EXPOSICIÓN PRENATAL A BISFENOL A ALTERA EL DESARROLLO FOLICULAR Y LA ESTEROIDOGÉNE-SIS DE CAIMAN LATIROSTRIS (YACARÉ OVERO). REY, FLORENCIA; STOKER, C; LUQUE, EH; MUÑOZ-DE-TORO, M

14:00 - 16:30 Transducción de señales Salón Topacio
 Coordinadores: *Cristina Paz y Cora Cymeryng*

- 14:00 (12118) CA2+-CALMODULINA (CM) FACILITA LA FORMACIÓN DE POROS DE TRANSICIÓN DE PERMEABILIDAD MITOCONDRIAL (PTPM) INDUCIDOS POR ESTRÉS OXIDATIVO VÍA ACTIVACIÓN DE PROTEÍNA QUINASA II (PKII). PÉREZ, L.M.; OCHOA, J.E.; SÁNCHEZ POZZI, E.J.; ROMA, M.G.
- 14:15 (12128) ROL DE AKT EN LA PROGRESIÓN DEL CICLO CELULAR DEPENDIENTE DEL ESTADO REDOX. ANICO ARCIUCH, VALERIA GABRIELA; GALLI, SOLEDAD; FRANCO, MARÍA CLARA; SASSONE, ALINA; CARRERAS, MARÍA CECILIA; PODEROSO, JUAN JOSÉ
- 14:30 (12144) EL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA (TNF) INDUCE LA PROLIFERACIÓN DE UN ADENOCARCINOMA MAMARIO MURINO POR UN MECANISMO QUE REQUIERE DE LOS RECEPTORES DE TNF TIPO 1 Y 2 (TNFR1 Y TNFR2). RIVAS, MARTIN; ROSEMBLIT, CINTHIA; CARNEVALE, ROMINA; SALATINO, MARIANA; PROIETTI, CECILIA J; BÉGUELIN, WENDY; CHARREAU, EDUARDO H; ELIZALDE, PATRICIA V; SCHILLACI, ROXANA
- 14:45 (12231) MAPK ACTIVADAS POR HEREGULINA (HRG) Y POR EL PROGESTÁGENO SINTÉTICO ACETATO DE MEDROXI-PROGESTERONA (MPA) FOSFORILAN A STAT3 EN SERINA727 EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA. ROSEMBLIT, CINTHIA; PROIETTI, CECILIA; SALATINO, MARIANA; CARNEVALE, ROMINA; RIVAS, MARTIN; BÉGUELIN, WENDY; CHARREAU, EDUARDO H.; SCHILLACI, ROXANA; ELIZALDE, PATRICIA V.
- 15:00 (12310) EFECTOS NO GENÓMICOS DEL ACETATO DE MEDROXI-PROGESTERONA (MPA) INDUCEN LA PROLIFERACIÓN DE CELULAS DE CARCINOMA MAMARIO. CARNEVALE, ROMINA; SCHILLACI, ROXANA; URTREGER, ALEJANDRO; SALATINO, MARIANA; PROIETTI, CECILIA; RIVAS, MARTÍN; ROSEMBLIT, CINTHIA; BÉGUELIN, WENDY; CHARREAU, EDUARDO; BAL DE KIER JOFFÉ, ELISA; ELIZALDE, PATRICIA V

- 15:15 (12391) PARTICIPACIÓN Y REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE CAVEOLINA-1 EN CÁNCER DE MAMA. BEGUELIN, WENDY; SALATINO, MARIANA; PROIETTI, CECILIA; CARNEVALE, ROMINA; RIVAS, MARTÍN; ROSEMBLIT, CINTHIA; CHARREAU, EDUARDO; SCHILLACI, ROXANA; ELIZALDE, PATRICIA
- 15:30 (12462) HEREGULINA (HRG) ACTIVA STAT3 POR UN MECANISMO DEPENDIENTE DE ERBB-2 Y SRC EN CÁNCER DE MAMA. PROIETTI, CECILIA JAZMIN; ROSEMBLIT, CINTHIA; SALATINO, MARIANA; BÉGUELIN, WENDY; CARNEVALE, ROMINA; RIVAS, MARTÍN; CHARREAU, EDUARDO; SCHILLACI, ROXANA; ELIZALDE, PATRICIA
- 15:45 (12585) REGULACIÓN DE CICLINA D1 POR PROGESTINA EN CÉLULAS ENDOMETRIALES. VALLEJO, GRISELDA; BEATO, MIGUEL; SARAGÜETA, PATRICIA
- 16:00 (12601) EL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL ALFA (TNFA) INDUCE LA EXPRESIÓN DEL FACTOR INHIBIDOR DE LEUCEMIAS (LIF) EN CÉLULAS EPITELIALES MAMARIAS A TRAVÉS DE LA ACTIVACIÓN DE ERK1/2. SCHERE LEVY, CAROLINA; BLAUSTEIN, MATÍAS; GATTELLI, ALBANA; PELISCH, FEDERICO; COSO, OMAR; SREBROW, ANABELLA; KORDON, EDITH
- 16:15 (12555) CONTROL DE LA EXPRESIÓN DE BCL-XL POR EL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDERMAL (EGF) EN CÉLULAS MAMARIAS DE RATÓN (HC11). ROMORINI, LEONARDO; COSO, OMAR A.; PECCI, ADALI

18:30 - 20:30 SIMPOSIO I: Nuevos avances en genética molecular Salón Atlantic
 Coordinadora: *Dra. María del Valle Torrado*

1) Hibridación Genómica Comparada (CGH): Su aplicación en el diagnóstico de enfermedades genéticas y en investigación. *Dr. Carlos Bacino*, Department of Molecular and Human Genetics, Baylor College of Medicine, Texas Children's Hospital.

2) Señales epigenéticas compiten por el control del imprinting. *Dra. Nora Engel*, University of Pennsylvania.

3) Mechanisms of epigenetic silencing in cancer. *Dr. Ari Melnick*, Diane and Arthur B. Belfer. Faculty Scholar in Cancer Research, Department of Developmental and Molecular Biology and Albert Einstein Cancer Center

21:00 ACTO DE INAUGURACIÓN Salón Atlantic

MIÉRCOLES 30 DE NOVIEMBRE

8:00 - 18:00 ACREDITACION Y SECRETARIA

8:30 - 9:45 MINICURSO IV: LOBOV CIENTIFICA
 Salón Acuario

1) MICRODISECCION POR CAPTURA LASER. *Dr. Alejandro Mladovan*, Scientific Adviser de Lobov Científica

2) PIROSECUENCIACION, TAN FACIL COMO LEER A-G-C-T. *Dr. Alejandro Mladovan*, Scientific Adviser de Lobov Científica

3) REAL PLEX, ULTIMA GENERACION DE REAL TIME. *Luciana Gilbert* de nuestra representada Eppendorf

10:00 - 12:30 SIMPOSIO II: Fisiopatología Renal
 Salón Atlantic

Coordinador: Dr. Fernando Ibarra

1) Investigación básica relacionada con el origen y plasticidad de la célula productora de renina y la homeostasis. *Dr. Ariel Gomez*. University of Virginia, Charlottesville, VA, USA.

2) El citocromo P450 renal, productor de metabolitos regulatorios de la función tubular. *Dra. Susana Nowicki*. Centro de Investigaciones Endocrinológicas, CONICET.

3) Asociación entre marcadores de inflamación e hipertensión. Necesitamos una estrategia antiinflamatoria? *Dr. Néstor García.* Departamento de Fisiología Renal. Fundación J. Robert Cade – CONICET, Córdoba

4) Fisiopatología de Insuficiencia Renal Aguda: aspectos celulares e moleculares. *Dr. Néstor Schor.* Universidad Federal de São Paulo – UNIFESP. São Paulo-SP

14:00 - 18:00 PRESENTACION DE COMUNICACIONES: POSTERS

14:00 - 15:15 Cardiovascular A Salón Muelle Azul
Coordinadores: Ana Balaszczuk y Silvia García

187. (12132) EL TRATAMIENTO PROLONGADO CON PIOGLITAZONA MODIFICA LA PRESIÓN ARTERIAL Y LA LIBERACIÓN DE PROSTANOIDES EN LA RATA CON SOBRECARGA DIETARIA DE FRUCTOSA. PUYO, ANA MARIA; DONOSO, ADRIANA; MAYER, MARCOS; GIORGI, SALVADOR; PEREDO, HORACIO
188. (12156) IMPACTO VASCULAR DE LOS FITOESTROGENOS. RAUSCHEMBERGER, M. BELÉN; POLINI, NÉLIDA; BENOZZI, SILVIA; CUTINI, PABLO; SELLÉS, JUANA; MASSHEIMER, VIRGINIA
189. (12161) ESTUDIO DE LA FRECUENCIA ALELICA DE APOLIPOPROTEINA E (APOE) Y LÍPIDOS SERICOS EN UNA POBLACIÓN INFANTIL. D'ARRIGO, MABEL; LIOI, SUSANA; ENSINCK, ALEJANDRA; PITUELLI, NORMA; CORBERA, MIRTA; TURCO, MIRYAN; BELOSCAR, JUAN; ROSILLO, IRENE
190. (12183) RESPUESTA MECANICA AUMENTADA EN LA AORTA DE RATONES CON ENFERMEDAD DE FABRY. FRITZ, MARIANA; ROZENFELD, PAULA; BRADY, ROSCOE; FOSSATI, ALBERTO; RINALDI, GUSTAVO
191. (12186) PARTICIPACIÓN DE LA ANGIOTENSINA II Y DEL FACTOR NF-KB EN LA INFLAMACIÓN TUBULOINTERSTICIAL RENAL PRODUCIDA POR SOBRECARGA AGUDA DE SODIO EN RATAS NORMALES. ROSÓN, MARÍA INÉS; DELLA PENNA, SILVANA; TOBLLI, JORGE E; FERNÁNDEZ, BE
192. (12197) ASOCIACIÓN ENTRE MOLÉCULAS DE ADHESIÓN DE MONOCITOS Y POLIMORFONUCLEARES. BRITES, F; FORNARI, MC; BENÍTEZ, B; BERARDI, V; GÓMEZ ROSSO, L; LYNCH, S; YANNARELLI, G; CUNIBERTI, L; WIKINSKI, R
193. (12232) MEMORIA DEL EFECTO CARDIOPROTECTOR CONFERIDO POR LA HIPOXIA HIPOBÁRICA CRÓNICA Y PARTICIPACIÓN DE LA RESPUESTA AL CALCIO. LA PADULA, PABLO; COSTA, LIDIA E.
194. (12256) ACTIVIDAD AUMENTADA DE METALOPROTEASAS CIRCULANTES EN CONEJOS HIPERCOLESTEROLEMICOS. BERG, GABRIELA; SCHREIER, L; MIKSZTOWICZ, V; MUZZIO, ML; D'ANNUNZIO, V; DONATO, M; MORALES, C; GELPI R; WIKINSKI, R
195. (12283) EL L-NAME (LN) REVIERTE PARCIALMENTE LA PROTECCIÓN DEL PRECONDICIONAMIENTO ISQUÉMICO (PC) EN EL CORAZÓN DE RATA SOMETIDO A ISQUEMIA GLOBAL (I)-REPERFUSIÓN (RP). MARINA PRENDES, MARÍA GABRIELA; FERNÁNDEZ, ALEJANDRA; PERAZZO, JUAN; INFANTE, NORMA; SAVINO, ENRIQUE; VARELA, ALICIA
196. (12289) EL L-NAME (LN) REVIERTE PARCIALMENTE LOS EFECTOS BENEFICIOSOS DEL DIAZÓXIDO (DZ) Y DEL AYUNO EN CORAZONES DE RATA SOMETIDOS A ISQUEMIA GLOBAL (I) – REPERFUSIÓN (RP). MARINA PRENDES, MARÍA GABRIELA; GONZÁLEZ, MARCELA; PÉREZ, JULIA; FERNÁNDEZ, ALEJANDRA; SAVINO, ENRIQUE; VARELA, ALICIA
197. (12476) METALOPROTEASA 9 Y 2 CIRCULANTES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD CORONARIA. MUZZIO, LUZ; BERG, G; MIKSZTOWICZ, V; REPETTO, M; PETERSON, G; AGUILAR, D; WIKINSKI, R; SCHREIER, L ITA

15:15 - 16:30 Cardiovascular B Salón Muelle Azul
Coordinadores: Ana M. Puyó y Enrique Savino

198. (12316) LA INHIBICIÓN DE LA FOSFODIESTERASA-5A CON SILDENAFIL ATENÚA LA DISFUNCIÓN MIOCÁRDICA POST INFARTO. ALVAREZ, MC; PÉREZ, NG; ENNIS, I; GARCIARENA, CD; PINILLA, A; ESCUDERO, EM; CINGOLANI, HE
199. (12328) DESARROLLO DE ELISA COMPETITIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE LIPOPROTEÍNAS DE BAJA DENSIDAD OXIDADAS EN PLASMA. PELUSA, FABIAN; VALDÉS, MARÍA; SALAS, BETINA; DANIELE, STELLA; ARRIAGA, SANDRA; ALAMARÁ, ADRIANA; CAILLE, ADRIANA; GHERSEVICH, SERGIO
200. (12347) VALORACIÓN DE LA MASA VENTRICULAR IZQUIERDA EN LA HIPERTENSIÓN NOCTURNA. PEREZ LLORET, SANTIAGO; TOBLLI, JORGE E.; CARDINALI, DANIEL P.; MILEI, JOSÉ A.
201. (12348) EFECTO DEL TRATAMIENTO ANTIHIPERTENSIVO SOBRE LA AMPLITUD DEL RITMO DIARIO DE PRESIÓN SISTÓLICA Y DIASTÓLICA. PEREZ LLORET, SANTIAGO; TOBLLI, JORGE E; CARDINALI, DANIEL P; MILEI, JOSÉ A.
202. (12349) RITMOS CIRCADIANOS Y ULTRADIANOS DE PRESIÓN ARTERIAL Y FRECUENCIA CARDIACA EN NORMOTENSOS E HIPERTENSOS. PEREZ LLORET, SANTIAGO RISK, MARCELO; RAMIREZ, AGUSTÍN; CARDINALI, DANIEL P.
203. (12352) VALORES MEDIOS DE PRESIÓN ARTERIAL DIURNA Y NOCTURNA: COMPARACIÓN ENTRE DIFERENTES MÉTODOS. PEREZ LLORET, SANTIAGO; RAMIREZ, AGUSTÍN; RISK, MARCELO; CARDINALI, DANIEL P.
204. (12366) DISMINUCION DEL DNA MITOCONDRIAL LEUCOCITARIO Y SINDROME METABOLICO EN ADOLESCENTES. FERNANDEZ GIANOTTI, TOMAS; SOOKOIAN, SILVIA; GARCIA, SILVIA; GONZALEZ, CLAUDIO; DIEUZEIDE, GUILLERMO; PIROLA, CARLOS JOSE
205. (12423) LA INHIBICIÓN DEL INTERCAMBIADOR NA+/H+ AL INICIO DE LA REPERFUSION REDUCE EL TAMAÑO DEL INFARTO: PAPEL DE LAS ROS. FANTINELLI, JULIANA; CINGOLANI, HORACIO; MOSCA, SUSANA
206. (12450) EFECTOS DE DIFERENTES TIEMPOS DE ADMINISTRACION DE LOSARTAN SOBRE EL REMODELAMIENTO VENTRICULAR POST INFARTO EN CONEJOS. PALLEIRO, JIMENA; GONZALEZ, GERMAN E; PEREZ, SUSANA; MONROY, SILVINA; RODRIGUEZ, MANUEL; SEROPIAN, IGNACIO; SACCONI, FLAVIA; PERI CRUZADO, SAMANTA; GELPI, RICARDO J; MORALES, CELINA
207. (12469) LA RECUPERACIÓN CONTRÁCTIL DEL VENTRÍCULO DE SAPO SOMETIDO A ACIDOSIS ES INDEPENDIENTE DE LA RECUPERACIÓN DEL PHI Y ESTÁ SUSTENTADA EN EL INFLUJO DE CALCIO. ALAS, MARGARITA; VILA-PETROFF, MARTÍN; VENOSA, ROQUE; MATTIAZZI, ALICIA
208. (12313) EFECTO DEL BLOQUEO AT1 EN MIOCARDIO DE RATA HIPERTENSA (SHR) UNINEFRECTOMIZADA (UNX). TOBLLI, JORGE; CAO, GABRIEL; ANGEROSA, MARGARITA

16:30 - 17:45 Cardiovascular C Salón Muelle Azul
Coordinadores: Jorge Toblli y Alicia Varela

209. (12554) LA ERITROPOYETINA EN ALTAS DOSIS NO TIENE EFECTOS BENEFICIOSOS SOBRE EL INFARTO DE MIOCARDIO REPERFUNDIDO EN OVEJAS. OLEA, DANIELA; VERA JANAVEL, GUSTAVO; DE LORENZI, ANDREA; CUNIBERTI, LUIS; YANNARELLI, GUSTAVO; BERCOVICH, ANDRÉS; LAGUENS, RUBÉN; CROTTOGINI, ALBERTO
210. (12579) EFECTO DE LA ANGIOTENSINA II SOBRE LA REACTIVIDAD VASCULAR Y EL POTENCIAL DE MEMBRANA EN CONEJOS HIPERCOLESTEROLÉMICOS. PAPEL DE PROSTANOIDES VASOCONSTRICTORES. JEREZ, SUSANA; SIERRA, LILIANA; GUERRERO, RAMIRO; PERAL DE BRUNO, MARIA

211. (12645) EFECTO DE VLDL SOBRE LA RELAJACION ENDOTELIAL IN VITRO. ZAGO, VALERIA; GORZALCZANY, SUSANA; TAIRA, CARLOS; WIKINSKI, REGINA; SCHREIER, LAURA
212. (12649) PRECONDICIONAMIENTO ISQUÉMICO (PC) EN CORAZONES DE RATAS DIABÉTICAS SOMETIDOS A ISQUEMIA (I)-REPERFUSIÓN (RP). SAVINO, ENRIQUE; TESTONI, GUSTAVO; VÁZQUEZ, NANCY; ASTUDILLA, CHRISTIAN; MARINA PRENDES, MARÍA; VARELA, ALNÍCIA
213. (12657) DEFICIENCIA DE ZINC DURANTE LA PREÑEZ Y CRECIMIENTO: EFECTOS SOBRE EL SISTEMA CARDIOVASCULAR. TOMAT, A; GIRGULSKY, L; LENCINAS, G; CANIFFI, C; VALLONE, C; ZAGO, V; GONZALEZ, A; ELES GARAY, R; BALASZCZUK, A; COSTA, A; ARRANZ, C
214. (12671) EFECTOS DEL EJERCICIO INTENSO INICIADO TEMPRANAMENTE SOBRE EL REMODELAMIENTO VENTRICULAR POST-INFARTO DE MIOCARDIO. RODRÍGUEZ, MANUEL; GONZÁLEZ, GERMÁN E.; PALLEIRO, JIMENA; PÉREZ, SUSANA; MONROY, SILVINA; BERTOLASI, CARLOS; GELPI, RICARDO J.; MORALES, CELINA
215. (12701) ROL DEL INTERCAMBIADOR NA⁺/CA²⁺ (NCX) EN MODO INVERSO EN EL MECANISMO DE FRANK-STARLING. PIAGGIO, MR; PEREZ, NG; CINGOLANI, HE
216. (12737) EL AUMENTO EN LA NITRACIÓN PROTEICA DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL POR ASFIXIA PERINATAL ES PREVENIDO POR LA APLICACIÓN DE HIPOTERMIA. LOIDL, C. FABIÁN; CACCURI, ROBERTO; REY FUNES, MANUEL; IBARRA, MARIANO; CAPANI, FRANCISCO; COIRINI, HECTOR
217. (12761) EFECTO DEL EJERCICIO SOBRE LA FUNCION DIASTOLICA EN PACIENTES CON HIPERTENSION ARTERIAL. PASCUA, ANDRES; BORREGO, CARLOS; DONATO, MARTIN; GABAY, JOSE; BERROCAL, DANIEL; GELPI, RICARDO J; GRINFELD, LILIANA
218. (12777) LA HORMONA LIBERADORA DE TIROTROFINA (TRH) COMO POSIBLE AGENTE HIPERTRÓFICO EN CÉLULAS CARDIACAS DE RATA. SCHUMAN, MARIANO; SCHLESINGER, HADASSA; KREMER, AMIR; KESSLER-ICEKSO, GANIA; GARCIA, SILVIA I
219. (12780) PARTICIPACIÓN DEL SISTEMA HO/CO EN UN MODELO DE HIPERTENSIÓN POR COARTACIÓN AÓRTICA. GORZALCZANY, SUSANA; POLIZIO, ARIEL HÉCTOR; YANNARELLI, GUSTAVO; TAIRA, CARLOS ALBERTO; TOMARO, MARÍA LUJÁN
- 14:00 - 17.00 Farmacología** Salón Agua Marina
Coordinadores: Débora Tasat y Aldo Mottino
220. (12114) ACCION DIRECTA DE RALOXIFENO SOBRE EL METABOLISMO VASCULAR. MASSHEIMER, VIRGINIA; POLINI, NÉLIDA; BENOZZI, SILVIA; RAUSCHEMBERGER, M. BELÉN; SELLES, JUANA
221. (12157) LA SOBREENPRESIÓN MUSCARÍNICA ESTA INVOLUCRADA EN LA PROLIFERACIÓN CELULAR Y EN LA ANGIOGÉNESIS TUMORAL. RIMMAUDO, LAURA; DE LA TORRE, EULALIA; FISZMAN, GABRIEL; SALES, MARÍA ELENA
222. (12158) EFECTOS DE ANESTESIA INTRAVENOSA CON KETAMINA-FENTANILO-MIDAZOLAM SOBRE LOS NIVELES PLASMÁTICOS DE CORTISOL, PROLACTINA, IL-6 Y ÓXIDO NÍTRICO. ELENA, GUSTAVO ADOLFO PEDRO; ACOSTA, ANA; ANTONIAZZI, SONIA; TETTAMANTI, VERÓNICA; COLUCCI, DARÍO; PUIG, NORA
223. (12169) EFECTOS DE LA ANESTESIA CON REMIFENTANILO-MIDAZOLAM: RESPUESTA HEMODINÁMICA, PARÁMETROS HORMONALES E INMUNOLÓGICOS EN COLECISTECTOMÍAS. ELENA, GUSTAVO ADOLFO PEDRO; ACOSTA, ANA; ANTONIAZZI, SONIA; TATTAMANTI, VERÓNICA; COLUCCI, DARÍO; PUIG, NORA
224. (12258) EFECTOS METABÓLICOS E HISTOLÓGICOS EN RATAS NORMALES ADULTAS TRATADAS CON PROCAÍNA. FRONTINI, ANA V.; BLANCO, MARIANO; ESPARZA, JUAN M.; LAMELAS, PABLO; VITA, TOMÁS; MERCAU, SEBASTIÁN; PERALTA, ENZO; NAVES, ARIEL; PUSTERLA, DIEGO; VENERA, GRACIELA
225. (12295) MICROALGAS VERDES COMO FUENTE DE ANTIOXIDANTES. ORTEGA ESCANDE, LUCÍA; RÍOS DE MOLINA, M.C.; JUÁREZ, ANGELA
226. (12426) ACCIÓN OSTEOGÉNICA DE UN NUEVO COMPLEJO DE VANADIO(IV) CON EL FLAVONOIDE QUERCETINA SOBRE OSTEÓBLASTOS EN CULTIVO. BARRIO, DANIEL ALEJANDRO; WILLIAMS, PATRICIA AM; ETCHEVERRY, SUSANA B
227. (12466) CUMARINAS SUSTITUIDAS COMO INDUCTORAS DE APOPTOSIS EN CÉLULAS LEUCEMICAS HUMANAS. RIVEIRO, MARIA EUGENIA; SHAYO, CARINA; FABIAN, LUCAS; MOGLIONI, ALBERTINA; DAVIO, CARLOS
228. (12644) CARACTERIZACIÓN BIOQUÍMICA E HISTOQUÍMICA DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA DE LENTINUS LINDQUISTII. FERNANDEZ ALANIS, EUGENIO; BAGDADI, ANDREA; EVELSON, PABLO; MANDALUNIS, PATRICIA; ALBERTÓ, EDGARDO; TASAT, DEBORAH
229. (12731) ESTUDIO REOLÓGICO DEL SURFACTANTE PULMONAR. CORRECCIÓN DEL EFECTO DE LAS PROTEÍNAS POR ADICIÓN DE DEXTRANO. MARTINEZ SARRASAGUE, MARIA MARGARITA; FACORRO, GRACIELA; CIMATO, ALEJANDRA; HAGER, ALFREDO
230. (12743) EL PRETRATAMIENTO CON ESPIRONOLACTONA DISMINUYE LA BIODISPONIBILIDAD DE LA DIGOXINA ADMINISTRADA POR VÍA ORAL EN RATAS. GHANEM, CAROLINA; DELLI CARPINI, GRISELDA; CATANIA, VIVIANA A.; LUQUITA, MARCELO G.; BENGOCHEA, LAURA A; MOTTINO, ALDO D.
231. (12778) ESTRES OXIDATIVO EN PULMON POR EXPOSICIÓN A PARTICULAS AMBIENTALES. ROSSELLI, MARIA SOLEDAD; FERNANDEZ ALANIS, EUGENIO; BAGDADI, ANDREA; TASAT, DEBORAH; EVELSON, PABLO
- 14:00 - 18:00 Gastroenterología** Salón Muelle Azul
Coordinadores: Viviana Catania, María E. Mamprín, María E. Sabattini y Liliana Branciotti
232. (11939) DESARROLLO DE UNA SOLUCIÓN ALTERNATIVA PARA PRESERVAR HEPATOCITOS AISLADOS DE RATA. PETROCELLI, SILVANA; GIRAUDI, PABLO; GUIBERT, EDGARDO; RODRÍGUEZ, JOAQUÍN; MAMPRIN, MARÍA E
233. (11981) INHIBICIÓN DE LA SECRECIÓN SALIVAL POR ACTIVACIÓN CENTRAL DE RECEPTORES DE CANNABINOIDES. FERNÁNDEZ SOLARI, JAVIER; PRESTIFILIPPO, JUAN PABLO; MCCANN, SAMUEL; RETTORI, VALERIA; ELVERDIN, JUAN CARLOS
234. (12175) GLUCAGON INDUCE LA EXPRESIÓN DEL CANAL DE AGUA AQUAPORINA-8 EN HÍGADO DE RATA. SORIA, LEANDRO R.; GRADILONE, SERGIO A.; MARINELLI, RAÚL A.
235. (12243) PRESERVACIÓN HIPOTÉRMICA DE HEPATOCITOS DE RATA: ESTUDIO DE LA ACTIVIDAD RESPIRATORIA DURANTE EL ALMACENAMIENTO A 0°C. LLARRULL, MARÍA SOLEDAD; SCANDIZZI, ANGEL; GUIBERT, EDGARDO; RODRIGUEZ, JOAQUIN
236. (12301) SOBREENPRESIÓN DE GALECTINA-3 EN CÁNCER COLORRECTAL. THEILLER, ELVIRA; MINELLA, KIRIAM; SOLÍS, EDITA; VENERA, GRACIELA; GARNERO, NIDIA; DE LA VEGA, DANIEL
237. (12365) EFECTOS DE LA ADMINISTRACIÓN CRÓNICA DE ALUMINIO SOBRE LA EXPRESIÓN DE CALBINDIN-D28K (CABP28K) Y CALMODULINA (CAM) EN TEJIDOS DEL SISTEMA DIGESTIVO DEL POLLO. ORIHUELA, DANIEL; PIZARRO, MANUEL
238. (12400) EVALUACION IN VITRO DE UN MINIBIO-REACTOR FUNCIONAL PARA HÍGADO BIOARTIFICIAL. COMPARACIÓN DE PARÁMETROS DE EFICIENCIA PARA DETOXIFICACIÓN DE AMONIO. RODRIGUEZ, JOAQUIN; SCANDIZZI, ANGEL; ALMADA, LUCIANA; MAMPRIN, MARÍA E.; GUIBERT, EDGARDO; GIRAUDI, PABLO
239. (12404) CAMBIOS HISTOLÓGICOS Y FUNCIONALES EN EL HÍGADO PRENEOPLÁSICO DE RATAS TRATADAS CON

- INTERFERON ALFA-2B. PISANI, GERARDO; QUINTANA, ALEJANDRA; ALVAREZ, MARIA; LUGANO, MARIA C.; CARNOVALE, CRISTINA; CARRILLO, MARIA CRISTINA
240. (12448) PÉRDIDA ÓSEA ALVEOLAR EN UN MODELO DE SUBMANDIBULECTOMÍA Y PERIODONTITIS EXPERIMENTAL. ELVERDIN, JUAN C; CHIARENZA, ANA P; LUCHELLI, MARÍA A; VACAS, MARÍA I
241. (12494) PRESENCIA DEL SISTEMA ENDOCANNABINOIDE EN LA GLÁNDULA SUBMAXILAR. PRESTIFILIPPO, JP; FERNÁNDEZ-SOLARI, J; DE LA CAL, C; RETTORI, V; MCCANN, SM; ELVERDIN, JC
242. (12638) NEUTRALIZACIÓN DE LA ACCIÓN DE LA TOXINA SHIGA POR UN PÉPTIDO DE STX2B QUE NO TIENE EFECTO CITOTÓXICO PER SE. CASTRO-PARODI, MAURICIO; LEVI, LORENA NATALIA; IBARRA, CRISTINA
243. (12676) ESTADO TIROIDEO Y BALANCE DE MICRONUTRIENTES EN PACIENTES PEDIÁTRICOS EN RELACIÓN A LA INFECCIÓN POR HELICOBACTER PYLORI (HP). KLECHA, ALICIA J; GOLDMAN, CINTHIA; JANJETIC, MARIANA; BALCARCE, NORMA; SALGUEIRO, JIMENA; ZUBILLAGA, MARCELA; BOCCIO, JOSÉ; BARRADO, ANDRÉS GENARO, ANA M; CREMASCHI, GRACIELA
244. (12713) EFECTO DE LA DAPSONA (DDS) SOBRE LA INTEGRIDAD CELULAR DE HEPATOCITOS AISLADOS DE RATA: ACCIÓN ANTI Y PRO-OXIDANTE. VEGGI, LUIS; OCHOA, ELENA; ROMA, MARCELO; MOTTINO, ALDO
245. (12715) EL FACTOR NATRIURÉTICO DE TIPO C (CNP) ESTIMULA LA LIBERACIÓN DE AMILASA A TRAVÉS DE LA ACTIVACIÓN DEL RECEPTOR NPR-C EN ACINOS PAN-CREÁTICOS AISLADOS. SABBATINI, MARIA EUGENIA; DI CARLO, BEATRIZ; YAPUR, VIVIANA; VATTA, MARCELO; BIANCIOTTI, LILIANA
246. (12722) VÍAS INTRACELULARES QUE MEDIAN LOS EFECTOS DEL FACTOR NATRIURÉTICO ATRIAL (ANF) EN LA GLÁNDULA SUBMAXILAR (GS) DE RATA. SABBATINI, MARÍA EUGENIA; RODRÍGUEZ, MYRIAN; DAVIO, CARLOS; VATTA, MARCELO; BIANCIOTTI, LILIANA
247. (12740) LA ENDOTELINA-1 (ET-1) POTENCIA, A TRAVÉS DE RECEPTORES ETA, LA SECRECIÓN SALIVAL INDUCIDA POR AGONISTAS MUSCARÍNICOS Y ADRENÉRGICOS. VENTIMIGLIA, MARIA SILVIA; RODRIGUEZ, MYRIAN; SABBATINI, MARÍA EUGENIA; ELVERDÍN, JUAN CARLOS; VATTA, MARCELO; BIANCIOTTI, LILIANA
248. (12759) LA ENDOTELINA 3 (ET-3) INDUCE EFECTO COLELÉPTICO EN LA RATA MEDIADO POR EL NERVO VAGO Y EL OXIDO NÍTRICO. RODRIGUEZ, MYRIAN ROXANA; SANTELLA, GISELA; VATTA, MARCELO; BIANCIOTTI, LILIANA
249. (12810) PREVENCIÓN DE LA FIBROGÉNESIS HEPÁTICA EXPERIMENTAL MEDIANTE LA INHIBICIÓN DE LA EXPRESIÓN DE SPARC (SECRETED PROTEIN, ACIDIC AND RICH IN CYSTEINE). MAZZOLINI, GUILLERMO; CAMINO, ALEJANDRA; PRADA, FEDERICO; PODHAJECER, OSVALDO; SALVATIERRA, EDGARDO; SILVA, MARCELO
254. (12192) IMPACTO DEL DESEQUILIBRIO NUTRICIONAL SOBRE LAS POBLACIONES LINFOCITARIAS T EN VELLOSIDAD INTESTINAL E IGA EN FLUIDOS INTESTINALES EN MODELO EXPERIMENTAL. ESTUDIO PRELIMINAR. VIDUEIROS, SM; MONTERO, V; ROUX, ME; FERNANDEZ, I; PALLARO, A
255. (12254) FRACCIONES PLASMÁTICAS ESPECÍFICAS EN PACIENTES ADULTOS HIV+/SIDA. FELIU, MARIA SUSANA; STAMBULLIAN, MARCELA; BOLOGNA, ROSA; CASETTI, ISABEL; SLOBODIANIK, NORA
256. (12376) METABOLISMO DEL HEMO DURANTE EL DESARROLLO DE LA HIPERTENSION INDUCIDA POR LA INHIBICION DE OXIDO NITRICO. CABALLERO, FABIANA; GUOLO, MARCELO; BATLLE, ALCIRA
257. (12433) COMPOSICIÓN DE ÁCIDOS GRASOS Y SENSIBILIDAD A LA PEROXIDACION LIPIDICA EN MICROSOMAS DE HIGADO, CORAZON Y CEREBRO DE LONCHURA STRIATA. GUTIÉRREZ, ANA MARÍA; REBOREDO, GUILLERMO R; MOSCA, SUSANA M; CATALÁ, ANGEL
258. (12478) ISÓMEROS DEL ACIDO LINOLEICO CONJUGADO: SU ACCIÓN SOBRE LA LIPOPEROXIDACIÓN. PALACIOS, ALEJANDRO; LEADEN, PATRICIO JOSÉ; PIERGACOMI, VIVIANA ANGÉLICA
259. (12698) EFECTO DE LA INCORPORACIÓN DE SEMILLAS O ACEITE DE CHÍA SOBRE EL PERFIL DE LÍPIDOS SÉRICOS. FERNANDEZ, I; AYERZA (H), R; COATES, W; VIDUEIROS, SM; SLOBODIANIK, NH; PALLARO, AN
260. (12788) UTILIDAD DE LOS NUEVOS VALORES DE REFERENCIA OBTENIDOS EN UNA POBLACIÓN DE NIÑOS DE COMODORO RIVADAVIA PARA EVALUAR ALTERACIONES DEL CRECIMIENTO. PONCE, GRACIELA MABEL; FAJARDO, MARÍA; SOMOZA, JULIA; ZENI, SUSANA; RODRÍGUEZ, PATRICIA; FRIEDMAN, SILVIA

15:15 - 16:30 Metabolismo y Nutrición B

Salón Agua Marina

Coordinadores: María Susana Feliú y Gabriela Berg

14:00 - 15:15 Metabolismo y Nutrición A

Salón Agua Marina

Coordinadores: Laura Schreier y Pablo Evelson

250. (12079) PROTEINAS DESACOPLANTES (UCPS), ADIPOSIDAD Y RESISTENCIA INSULINICA (RI). CHICCO, A; ROSSI, A; LOMBARDO, YB; LACORTE, JM; ROUAULT, C; SLAMA, G; RIZKALLA, S
251. (12093) EFECTOS DE L-TIROXINA SOBRE MARCADORES DE ADIPOGENESIS EN UN MODELO DE TUMORES EN GLÁNDULA MAMARIA DE RATAS. ALVAREZ, CECIL; EZQUER, MARCELO; JAHN, GRACIELA; VARAS, SILVIA
252. (12115) EFECTOS DE LOS ÁCIDOS GRASOS N-3 DE ORIGEN VEGETAL EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE DISLIPEMIA Y RESISTENCIA INSULÍNICA (RI). D'ALESSANDRO, ME; CHICCO, A; FORTINO, A; LOMBARDO, YB
253. (12123) LOCALIZACIÓN DE LA HEMO OXIGENASA I EN MITOCONDRIAS HEPÁTICAS: MODULACIÓN SOBRE EL
261. (12485) EVOLUCIÓN DEL PATRÓN DE ACTIVIDAD NORADRENÉRGICA HIPOTALÁMICA POST-REALIMENTACIÓN DE RATAS CON DESNUTRICIÓN ARMÓNICA. COMPAGNUCCI, CV; COMPAGNUCCI, GE; ROIG, MC; HOPE, SI; MORGAZO, C; BIANCIOTTI, L; ELVERDIN, JC; VATTA, MS; BOYER, PM
262. (12528) INTERLEUQUINA-6 EN PACIENTES CRÍTICOS CON NUTRICIÓN PARENTERAL TOTAL: SU RELACIÓN CON EL ZINC DE LAS FÓRMULAS Y CON ZINC PLASMÁTICO Y ERITROCITARIO. ZENI, SUSANA N; MENENDEZ, ANA MARIA; MONTEMERLO, HUGO; WEISSTAUB, ADRIANA; GUIDONI, MARIA ELISA; DE PORTELA, MARIA LUZ
263. (12565) DISFUNCIÓN MITOCONDRIAL EN UN MODELO DE OBESIDAD. BARREYRO, FJ; FINOCCHIETTO, PV; PODEROSO, JJ
264. (12573) ESTUDIO BIOMECÁNICO NO-INVASIVO DE RELACIONES OSTEOMUSCULARES POR PQCT COMO REFERENCIA EN ADULTOS NORMALES. CAPOZZA, RICARDO; COINTRY, GR; FELDMAN, S; MOROSANO, M; MASSONI, A; FERRETTI, S; FRACALOSI, NM; FERRETTI, MV; FERULLO, MC; REINA, P; MARCHIETTI, G; TOZZINI, R; FERRETTI, JL
265. (12607) EFECTO DE LOS ÁCIDOS GRASOS TRANS DIETARIOS SOBRE LA COMPOSICIÓN LIPÍDICA Y FLUIDEZ DE MEMBRANAS HEPÁTICAS. BERNAL, C.; COLANDRÉ, M.E.; RODI, P.; GENNARO, A.M.; AVELDAÑO, M.
266. (12607) EL CONTAMINANTE ALIMENTARIO DI (2-ETIL HEXIL) FTALATO ALTERA LA TOLERANCIA Y EL METABOLISMO DE LA GLUCOSA EN ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN. BERNAL, CLAUDIO; MARTINELLI, MARCELA; MOCCHIUTTI, NORBERTO
267. (12655) RELACION ENTRE VLDL Y COMPOSICION DE GRASA CORPORAL EN UN MODELO DE INSULINO-RESISTENCIA.

ZAGO, VALERIA; MACRI, VANESA; FRIEDMAN, SILVIA; SCHREIER, LAURA

268. (12659) **MODELO PARA ESTUDIAR LA CAPTACION DE HEMINA EN TRYPANOSOMA CRUZI.** CICCARELLI, ALEJANDRA; ARAUJO, LIDIA; LOMBARDO, ELISA; BATLLE, ALCIRA
269. (12666) **EVALUACIÓN DE DAÑO OXIDATIVO EN UN MODELO DE GLAUCOMA EXPERIMENTAL.** FERREIRA, SANDRA MARIA; LERNER, FABIÁN; EVELSON, PABLO; LLESUY, SUSANA
270. (12699) **EVALUACION DEL COSTO-BENEFICIO DEL REEMPLAZO A LARGO PLAZO DE CARBOHIDRATOS POR LIPIDOS DE LA DIETA.** MACRI, ELISA; ZAGO, VALERIA; RAMOS, CECILIA; SCHREIER, LAURA; FRIEDMAN, SILVIA

16:30 - 17:45 Metabolismo y Nutrición C

Salón Agua Marina

Coordinadores: *Laura Schreier y Susana Llesuy*

271. (12488) **ASOCIACIÓN ENTRE DIFERENTES FACTORES DE RIESGO EMERGENTES EN ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR ATROSCLEROTICA.** BERG, GABRIELA; MUZZIO, L; LOPEZ, G; MIKSZTOWICZ, V; PANDOLFO, M; CALABRO, M; SCHREIER, L; WIKINSKI, R
272. (12692) **ESTUDIOS MOLECULARES Y BIOQUIMICOS DE LA GLUTATION - S - TRANSFERASA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE DIABETES MELLITUS TIPO I.** GEREZ, ESTHER; OLIVERI, LEDA; MEISS, ROBERTO; VAZQUEZ, ELBA; BATLLE, ALCIRA
273. (12745) **LDL PEQUEÑA Y Densa. MECANISMO DE FORMACIÓN EN PACIENTES HEMODIALIZADOS.** GONZALEZ, ANA INES; MUZZIO, L; BRITES, F; ELBERT, A; GOMEZ ROSSO, L; BERG, G; SCHREIER, L; WIKINSKI, R
274. (12747) **CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO DE CARGA DE FERRITINA ANIMAL.** ROUSSEAU, IVAN; PUNTARULO, SUSANA
275. (12760) **PARAMETROS INFLAMATORIOS EN PULMON DE RATA DEFICIENTE DE ZINC.** BIAGGIO, VERONICA; GOMEZ, NIDIA N.; GIMENEZ, MARÍA SOFÍA
276. (12765) **DEFICIENCIA DE ZINC EN PULMÓN: PARTICIPACIÓN DE LA VIA DEL NF-KB.** BIAGGIO, VERÓNICA; DAVICINO, ROBERTO; ALVAREZ, SILVINA; BIANCO, GERMAN; GOMEZ, NIDIA; RABINOVICH, DANIEL; GIMÉNEZ, SOFÍA
277. (12773) **EFFECTOS DOSIS Y TIEMPO-DEPENDIENTES DE LA INTOXICACIÓN CON CADMIO SOBRE LA HISTOARQUITECTURA DE LA PRÓSTATA DE RATA.** ALVAREZ, SILVINA; GOMEZ, NIDIA; SCARDAPANE, LUIS; GIMENEZ, SOFÍA
278. (12781) **DENSIDAD MINERAL OSEA E INGESTA DE CALCIO EN ESCOLARES CON ALTA PREVALENCIA DE SOBREPESO Y OBESIDAD. UN APORTE A LA TEORÍA DE ZEMEL1.** RIO, MARIA ESTHER; PIAZZA, NORMA; LINARI, MARIA AMELIA; DUPRAZ, HERNÁN; ZAGO, LILIANA; SARCHI, MERIA INÉS
279. (12792) **CONTRIBUCIÓN DE TNF-ALFA Y DE NOX-2 AL ESTRÉS OXIDATIVO PRESENTE EN AORTA DE RATAS DEFICIENTES EN VITAMINA A.** GATICA, LAURA; ALVAREZ, SILVINA; OLIVEROS, LILIANA; GIMÉNEZ, SOFÍA
280. (12795) **AMARANTHUS CRUENTUS: ¿UNA NUEVA ALTERNATIVA PARA DISMINUIR EL RIESGO CARDIOVASCULAR?** ESCUDERO, NORA; GOMEZ, NIDIA; MUCCIARELLI, SARA; GIMÉNEZ, SOFÍA

14:00 - 15:30 Reproducción A

Salón Bruma

Coordinadores: *Mónica Frungieri y Luis Mayorga*

281. (11896) **REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE CICLOOXIGENASA 2 (COX2) EN EL TESTÍCULO.** FRUNGIERI, MONICA BEATRIZ; GONZALEZ-CALVAR, SILVIA; MAYERHOFER, ARTUR; CALANDRA, RICARDO

282. (12085) **REGULACION DE LA ACTIVIDAD DE N-ACETILGLUCOSAMINIDASA (NAG) EN EL TRACTO REPRODUCTOR MASCULINO.** MENENDEZ HELMAN, RENATA; MIRANDA, PATRICIA

283. (12086) **DIFERENCIAS ENTRE EL CALCIO Y EL ESTRONCIO DURANTE LA REACCIÓN ACROSOMAL.** BACHMANN, SANDRA; ZITTA, KARINA; MIRANDA, PATRICIA

284. (12089) **N-ACETILGLUCOSAMINIDASA (NAG) EN ESPERMATOZOIDES HUMANOS: LOCALIZACIÓN EN MEMBRANA PLASMÁTICA Y POSIBLE ORIGEN EPIDIDIMARIO.** MENENDEZ HELMAN, RENATA; PEREZ MARTINEZ, SILVINA; MIRANDA, PATRICIA

285. (12133) **SEROTONINA REGULA LA EXPRESION DE TGFβ1 EN CÉLULAS DE LEYDIG DE HAMSTER VIA ACTIVACION DE MAPK.** DEGESE, MARIA SOL; FRUNGIERI, MONICA; CALANDRA, RICARDO; GONZALEZ CALVAR, SILVIA

286. (12244) **ACTIVACIÓN DEL ESPERMATOZOIDE EN ANFIBIOS: ROL DE LA MATRIZ EXTRACELULAR.** KRAPP, DARIO; O'BRIEN, EMMA D; ARRANZ, SILVIA E.; CABADA, MARCELO O.

287. (12385) **CARACTERIZACION DE LOS MECANISMOS INVOLUCRADOS EN LA CAPACITACION DE ESPERMATOZOIDES DE XENOPUS LAEVIS.** COUX, GABRIELA; CABADA, MARCELO O.; VISCONTI, PABLO E.

288. (12389) **EXPRESIÓN DEL RECEPTOR DE ANDRÓGENOS (AR) EN TESTÍCULO HUMANO PREPUBERAL.** GONZALEZ, CANDELA; BERENSZTEIN, ESPERANZA; SARACO, NORA; RODRIGUEZ, JORGE; RIVAROLA, MARCO; BELGOROSKY, ALICIA

289. (12420) **«ROL DE PTP1B EN LA REACCIÓN ACROSOMAL DE ESPERMATOZOIDES HUMANOS».** ZARELLI, VALERIA; ROGGERO, MARCELO; MAYORGA, LUIS; TOMES, CLAUDIA

290. (12491) **CAMBIOS MORFOLÓGICOS OBSERVADOS DURANTE LA REACCIÓN ACROSOMAL EN ESPERMATOZOIDES HUMANOS.** ZANETTI, NATALIA; MAYORGA, LUIS S.

291. (12495) **ESTUDIO DE LA IDENTIDAD DE LOS SITIOS DE UNIÓN PARA LA PROTEÍNA ESPERMÁTICA «DE» EN EL OVOCITO.** BUSSO, DOLORES; CARBONE, VERONICA; CUASNICU, PATRICIA

292. (12540) **CARACTERIZACION DE PROTEINAS DE SUPERFICIE DE MEMBRANA DE ESPERMATOZOIDES DE CERDO CAPACES DE INTERACCIONAR CON SPERM BINDING GLYCOPROTEIN.** TEIJEIRO, JUAN M.; CABADA, MARCELO O.; MARINI, PATRICIA E.

293. (12547) **ANÁLISIS DE LA INTEGRIDAD GENÓMICA DE ESPERMATOZOIDES COINCUBADOS CON MEDIO CONDICIONADO DE TEJIDO OVIDUCTAL HUMANO.** ROBERT, MARIA CELESTE; CAILLE, ADRIANA; MUNUCE, MARÍA; GHERSEVICH, SERGIO

294. (12622) **SYNAPTOTAGMINA VI ES DESFOSFORILADA DURANTE LA EXOCITOSIS ACROSOMAL.** ROGGERO, MARCELO; CASTILLO, JIMENA; TOMES, CLAUDIA; DE BLAS, GERARDO; MAYORGA, LUIS

295. (12639) **UNA MUTACIÓN DE ALFA-SNAP EN UNA CEPA DE RATONES HIDROCEFÁLICOS (HYH) AFECTA LA REACCIÓN ACROSÓMICA.** DE BLAS, G; BATIZ, LF; OLIVER, C; TOMES, CN; RODRÍGUEZ, EM; MAYORGA, LS

296. (12643) **REGULACIÓN DE LA REACCIÓN ACROSOMAL MEDIADA POR ÁCIDO GLUTÁMICO.** SORIA, MARIANA G; SELTZER, ALICIA M; FORNÉS, MIGUEL W

297. (12651) **GENERACIÓN DE RATONES KNOCK OUT PARA LA PROTEÍNA EPIDIDIMARIA «DE/CRISP-1» QUE PARTICIPA EN EL PROCESO DE FERTILIZACIÓN.** DA ROS, V; MALDERA, J; WILLIS, W; GOULDING, E; GELMAN, D; RUBINSTEIN, M; EDDY, EM; CUASNICU, P

15:30 - 16:45 Reproducción B

Salón Bruma

Coordinadores: *Juan C. Calvo y Alicia Motta*

298. (11996) **EL ESTIMULO COLINÉRGICO MODULA LA LIBERACIÓN DE ESTEROIDES OVÁRICOS EN RATAS EN DIESTRO.**

- VEGA, ADRIANA; SOSA, ZULEMA YOLANDA; RASTRILLA, ANA MARIA
299. (12142) MECANISMO DE ACCIÓN DE LA METFORMINA EN EL TRATAMIENTO DEL SÍNDROME DEL OVARIO POLIQUÍSTICO. ELIA, EVELIN; LUCHETTI, CAROLINA; SANDER, VALERIA; SOLANO, MARIA EMILIA; DI GIROLAMO, GUILLERMO; GONZALEZ, CLAUDIO; MOTTA, ALICIA BEATRIZ
300. (12255) ACTIVIDAD ENDOCRINA Y REGULACIÓN HORMONAL DE FOLÍCULOS ANTRALES TEMPRANOS EN CULTIVO. ANDREONE, LUZ; VELÁSQUEZ, ETHEL; PARBORELL, FERNANDA; ABRAMOVICH, DALHIA; AMBAO, VERÓNICA; CROXATTO, HORACIO; TESONE, MARTA; CAMPO, STELLA
301. (12329) MECANISMOS DE REGULACION DE LA EXPRESION DEL RECEPTOR DE ARIL HIDROCARBUROS (AHR) EN CÉLULAS DE LA GRANULOSA (GC) DE RATA. BUSSMANN, URSULA; BARAÑO, LINO
302. (12484) PARTICIPACIÓN DE LAS PROSTAGLANDINAS EN LA LUTEÓLISIS EN LA RATA: EFECTO DEL HIPOTIROIDISMO. HAPON, MARÍA BELÉN; MOTTA, ALICIA BEATRIZ; EZQUER, MARCELO EDUARDO; JAHN, GRACIELA ALMA
303. (12602) INHIBICIÓN DE LA APOPTOSIS EN EL OVARIO FETAL DE LAGOSTOMUS MAXIMUS. JENSEN, FEDERICO; LEOPARDO, NOELIA; ESPINOSA, MARÍA BEATRIZ; VITULLO, ALFREDO
304. (12632) LOCALIZACIÓN TISULAR DEL HOMÓLOGO DE ZPA Y CONVERSIÓN DE ENVOLTURA VITELINA EN ENVOLTURA DE FECUNDACIÓN EN OVOCITOS DE BUFO ARENARUM. SCARPECI, SONIA; ALBERTALI, ISABEL; SANCHEZ, MERCEDES; CABADA, MARCELO
305. (12658) EL AMBIENTE ANDROGÉNICO DE LOS ESPLÉNOCITOS MODIFICA LA CAPACIDAD ESTEROIDOGÉNICA DEL OVARIO POLIQUÍSTICO EN RATAS. FORNERIS, MYRIAM LILIANA; ROSALES, ELIANA; OLIVEROS, LILIANA
306. (12661) APOPTOSIS EN EL OVARIO FETAL HUMANO Y PATRÓN DE EXPRESIÓN DE LOS GENES BCL-2 Y BAX. ALBAMONTE, MIRTA SUSANA; GALEANO, SILVIA; JENSEN, FEDERICO; ESPINOSA, MARÍA BEATRIZ; VITULLO, ALFREDO DANIEL
307. (12673) EXPRESIÓN DE BCL-2/ BAX Y APOPTOSIS EN OVARIO HUMANO ADULTO. ALBAMONTE, MIRTA SUSANA; ELIZONDO, KARINA; ALBAMONTE, MARIA ITATI; WILLIS, MIGUEL; ESPINOSA, MARÍA BEATRIZ; VITULLO, ALFREDO DANIEL
308. (12680) EFECTO DEL TAMAÑO FOLICULAR SOBRE LA DISTRIBUCIÓN Y LA LOCALIZACIÓN DEL APARATO DE GOLGI, APARATO DE GOLGI FOSFORILADO Y EL RETÍCULO ENDOPLÁSMICO DE OVOCITOS BOVINOS. RACEDO, S; ESPAÑOL, A; SALAMONE, DF; RAWE, VY
309. (12709) ESTUDIO DE LA POSIBLE ASOCIACIÓN ENTRE LA VARIANTE -16C>T DEL GEN DE LA INHIBINA ALFA (INH1A) Y LOS NIVELES CIRCULANTES DE INHIBINAS. SUNDBLAD, VICTORIA; CHIAUZZI, VIOLETA; ANDREONE, LUZ; CAMPO, STELLA; CHARREAU, EDUARDO; DAIN, LILIANA
310. (12723) INHIBIDORES DE LA OXIDO NITRICO SINTETASA EN GANGLIO CELIACO MODIFICAN EL OXIDO NITRICO EN OVARIO DE RATA PREPUBER. DELGADO, SILVIA; CASAIS, MARILINA; VALCANERAS, SANDRA; SOSA, ZULEMA; RASTRILLA, ANA MARIA
311. (12733) IDENTIFICACIÓN DE ANTICUERPOS CIRCULANTES ANTI-ENOLASA-ALFA EN PACIENTES CON FALLA OVÁRICA PREMATURA (FOP). SUNDBLAD, VICTORIA; CHIAUZZI, VIOLETA; BUSSMANN, LEONARDO; CHARREAU, EDUARDO
- EL EMBRIÓN DE RATA SANA Y DIABÉTICA DURANTE LA ORGANOGÉNESIS TEMPRANA. HIGA, R; GONZALEZ, E; WHITE, V; CAPOBIANCO, E; PUSTOVRH, C; MARTINEZ, N; JAWERBAUM, A
313. (12207) 15-DEOXYDELTA12, 14PROSTAGLANDINA J2 MODULA LA SÍNTESIS LIPÍDICA EN PLACENTAS DE PACIENTES SANAS Y DIABÉTICAS GESTACIONALES. CAPOBIANCO, EVANGELINA; JAWERBAUM, ALICIA; WHITE, VERÓNICA; PUSTOVRH, CAROLINA; MARTÍNEZ, NORA; HIGA, ROMINA; GONZÁLEZ, ÉLIDA
314. (12259) EL OXIDO NÍTRICO COMO MODULADOR DE LA ACTIVIDAD DE LAS MMPs EN LA UNIDAD FETO-PLACENTARIA DIABÉTICA. PUSTOVRH, CAROLINA; JAWERBAUM, ALICIA; CAPOBIANCO, EVANGELINA; WHITE, VERONICA; MARTINEZ, NORA; HIGA, ROMINA; LOPEZ-COSTA, JUAN JOSE; GONZALEZ, ELIDA
315. (12284) NIVELES ALTERADOS DE LÍPIDOS EN LA UNIDAD FETO - PLACENTARIA DE RATA DIABETICA: EFECTO MODULADOR DE AGONISTAS DE PPARALFA. MARTINEZ, N; JAWERBAUM, A; CAPOBIANCO, E; PUSTOVRH, MC; WHITE, V; HIGA, R; GONZALEZ, E
316. (12317) LA LEPTINA MODULA EL METABOLISMO LIPÍDICO EN PLACENTA HUMANA A TÉRMINO. WHITE, VERONICA; GONZÁLEZ, ÉLIDA; CAPOBIANCO, EVANGELINA; LANG PRIETO, JACINTO; PUSTOVRH, M. CAROLINA; MARTÍNEZ, NORA; HIGA, ROMINA; JAWERBAUM, ALICIA
317. (12330) LA METFORMINA EN LA FUNCIONALIDAD OVÁRICA DURANTE LA HIPERANDROGENIZACIÓN EN LA PREÑEZ TEMPRANA. LUCHETTI, CAROLINA; SOLANO, MARIA EMILIA; ELIA, EVELIN; SANDER, VALERIA; PAZ, DANTE; GONZALEZ, CLAUDIO; MOTTA, ALICIA BEATRIZ
318. (12377) EXPRESIÓN DE LEPTINA EN CÉLULAS PLACENTARIAS. MAYMÓ, JULIETA L.; CALVO, JUAN CARLOS; VARONE, CECILIA L.
319. (12407) VARIACIÓN DE LA EXPRESIÓN DEL RECEPTOR DE LEPTINA EN OVARIO DE RATA Y SU RELACIÓN CON LA ÓXIDO NÍTRICO CINTAZA. RICCI, ANALÍA GABRIELA; DI YORIO, MARIA PAULA; FALETTI, ALICIA GRACIELA
320. (12524) EFECTO DE INHIBIDORES DE LAS CICLOOXIGENASAS SOBRE LA REABSORCIÓN EMBRIONARIA MURINA INDUCIDA POR LIPOPOLISACARIDO. AISEMBERG, JULIETA; VERCELLI, CLAUDIA ALEJANDRA; BILLI, SILVIA; RAPANELLI, MAXIMILIANO; FRANCHI, ANA MARÍA
321. (12621) RETRASO NATURAL DE LA LUTEÓLISIS EN HEMBRAS PREÑADAS DE MAMÍFEROS (LAGOSTOMUS MAXIMUS). JENSEN, FEDERICO; LEOPARDO, NOELIA; ESPINOSA, MARIA BEATRIZ; VITULLO, ALFREDO
322. (12636) EL HIPOTIROIDISMO ALTERA EL METABOLISMO LIPÍDICO Y LA COMPOSICIÓN DE LA LECHE EN LA RATA. HAPON, MARIA BELEN; VARAS, SILVIA MABEL; GIMENEZ, MARIA SOFIA; JAHN, GRACIELA ALMA
323. (12691) EFECTO DE LA ANANDAMIDA (AEA) Y EL LIPOPOLISACÁRIDO (LPS) EN LA PREÑEZ TEMPRANA MURINA. VERCELLI, CLAUDIA A; AISEMBERG, JULIETA; RIBEIRO, MARÍA LAURA; FRANCHI, ANA MARÍA
324. (12771) REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN FUNCIONAL DE AQP9 EN PLACENTA HUMANA. LEVI, LORENA NATALIA; NOVAK, MARIANO; IBARRA, CRISTINA; ALICIA E, DAMIANO
325. (12783) REGULACIÓN HORMONAL DE ACUAPORINAS EN CORION HUMANO DE PLACENTAS A TÉRMINO. LEVI, LORENA NATALIA; IBARRA, CRISTINA; DAMIANO, ALICIA E

COMUNICACIONES ORALES

16:45 - 18:00 Reproducción C Salón Bruma
 Coordinadores: Alicia Faletti y Alicia Damiano

14:00 - 16:15 Endocrinología y Genética Salón Topacio
 Coordinadores: Liliana Daín y Adriana Seilicovich

312. (12119) AGONISTAS DEL RECEPTOR NUCLEAR PPARDELTA MODULAN LOS NIVELES DE FOSFOLÍPIDOS Y DE PGE2 EN

14:00 (12070) LA LOCALIZACIÓN SUBCELULAR DE ÓXIDO NÍTRICO SINTASA NEURONAL (NNOS) DETERMINA LA REGULA-

- CIÓN DEL METABOLISMO REDOX CELULAR POR EL ESTADO TIROIDEO.** FRANCO, MARIA CLARA; ANTICO ARCIUCH, VALERIA G.; PERALTA, JORGE G.; PODEROSO, JUAN JOSÉ; CARRERAS, MARÍA CECILIA
- 14:15 (12189) **DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE / BECKER: MUTACIÓN EN HOMBRE ASINTOMÁTICO.** FERREIRO, VERONICA; GILIBERTO, FLORENCIA; FRANCIPANE, LILIANA; NASH, ABIGAIL; FRECHTEL, GUSTAVO; SZIJAN, IRENE
- 14:30 (12221) **LA EXPOSICIÓN IN VIVO AL CADMIO AFECTA PARÁMETROS OXIDATIVOS Y LA EXPRESIÓN GÉNICA EN LA ADENOhipófisis.** POLIANDRI, ARIEL H. B.; JIMENEZ, VANESSA; CANO, PILAR; ESQUIFINO, ANA; DUVILANSKI, BEATRIZ
- 14:45 (12227) **EXISTE UN ESTADO DE INSENSIBILIDAD FISIOLÓGICA A LOS ANDRÓGENOS EN LA CÉLULA DE SERTOLI DEL PERÍODO FETO-NEONATAL E INFANCIA TEMPRANA QUE POSIBLEMENTE PREVIENE EL DESARROLLO ESPERMATOGÉNICO PRECOZ.** CHEMES, HECTOR; NISTAL, MANUEL; REGADERA, JAVIER; PERAMATO, PILAR; REY, RODOLFO; MUSSE, MARIANA; SERRANO, ALVARO
- 15:00 (12279) **NEOPLASIA ENDÓCRINA MÚLTIPLE TIPO 2B: AUMENTO DE LA SOBREVIVIDA, UN NUEVO DESAFÍO.** VIEITES, ANA MARÍA; SANSÓ, GABRIELA; LEVIN, GLORIA; BARONTINI, MARTA
- 15:15 (12308) **EFFECTO DEL HEXACLOROBENCENO SOBRE LA REGULACIÓN DE LA PROLIFERACIÓN CELULAR TIROIDEA.** CHIAPPINI, FLORENCIA; ALVAREZ, LAURA; KOLLIKER-FRERS, RODOLFO; KLEIMAN, DIANA
- 15:30 (12566) **EL POLIMORFISMO G1465A DEL GEN GABBR1 ES UN MARCADOR DE RIESGO PARA EL DESARROLLO DE EPILEPSIA MESIAL TEMPORAL CON ESCLEROSIS DEL HIPOCAMPO.** KAUFFMAN, MARCELO; CONSALVO, DAMIAN; LEVY, ESTRELLA; MORDOH, JOSE; KOCHEN, SILVIA
- 15:45 (12604) **MARCADORES BIOQUÍMICOS DEL REMODELAMIENTO ÓSEO EN SALIVA TOTAL Y SU CORRELACIÓN CON LA CONCENTRACIÓN SÉRICA. EN CONDICIONES DE REPLECIÓN Y DEPLECIÓN ESTROGÉNICA.** PELLEGRINI, GRETEL; GONZALES CHAVES, MACARENA; PONCE, GRACIELA; FAJARDO, MARIA A; SOMOZA, JULIA; FRIEDMAN, SILVIA; ZENI, SUSANA N
- 16:00 (12684) **CARACTERIZACIÓN DE NUEVOS MARCADORES DE DECIDUALIZACIÓN IN VITRO MEDIANTE ARREGLOS DE CDNA.** MASCHI, DARIO; VALLEJO, GRISELDA; MARONNA, RICARDO; YOAH, VICTOR; BEATO, MIGUEL; SARAGÜETA, PATRICIA
- 14:00 - 16:30 **Nefrología** Salón Acuario
Coordinadores: Rodolfo Martín y Adriana Torres
- 14:00 (11866) **ELIMINACIÓN RENAL DE P-AMINOHIPURATO EN RATAS CON OBSTRUCCIÓN URETERAL BILATERAL. ROL DE LOS TRANSPORTADORES DE ANIONES ORGANICOS OAT1 Y OAT3.** VILLAR, SILVINA; BRANDONI, ANABEL; ANZAI, NAOHIKO; ENDOU, HITOSHI; TORRES, ADRIANA
- 14:15 (11883) **MODIFICACIÓN EN LA ELIMINACIÓN RENAL DE FUROSEMIDA EN RATAS CON ICTERICIA OBSTRUCTIVA.** BRANDONI, ANABEL; VILLAR, SILVINA; PICENA, JUAN C; ANZAI, NAOHIKO; ENDOU, HITOSHI; TORRES, ADRIANA
- 14:30 (11920) **EFFECTOS DEL AGONISTA GABAB, BACLOFEN (BAC), SOBRE LA NA+, K+ ATPASA (NKA) RENAL Y LA ACUAPORINA 2 (AQP2) EN RATAS DIABÉTICAS.** DONATO, VERÓNICA; MONASTEROLO, LILIANA A
- 14:45 (12315) **REGULACIÓN DEL PHI POR LA AVP EN CÉLULAS DE COLECTOR CORTICAL.** RIVAROLA, VALERIA; FORD, PAULA; CAPURRO, CLAUDIA
- 15:00 (12517) **EFFECTO DE LA GONAECTOMIA PREPUBERAL (GX) SOBRE LA PRESION ARTERIAL (PA) EN HEMBRAS Y MACHOS SHR. INTERACCION ENTRE ALDOSTERONA (PAC) Y KALLIKREINA URINARIA (KU).** ODDO, ELISABET; PERIZ, GABRIELA; DE LUCA SAROBE, VERONICA; TOLEDO, JORGE; SCERBO, ADRIANA; MARTIN, RODOLFO; IBARRA, FERNANDO; ARRIZURIETA, ELVIRA
- 15:15 (12591) **EXPRESIÓN DE CAVEOLINA-1 Y MOLÉCULAS CHAPERONAS HSP70 Y HSP90 LUEGO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOSARTAN EN RATAS ESPONTÁNEAMENTE HIPERTENSAS (SHR).** RODRIGUEZ PEÑA, M; CARRIZO, L; MANUCHA, W; RUETE, C; VALLES, P
- 15:30 (12678) **CARACTERIZACIÓN MOLECULAR Y FUNCIONAL DEL TRANSPORTE DE AGUA EN LAS CÉLULAS EPI-TELIALES TUBULARES RENALES HUMANAS (CERH): ACCIÓN DE LA TOXINA SHIGA TIPO 2 (STX2) Y SU SUBUNIDAD B (STX2B).** PISTONE CREYDT, VIRGINIA; GOLDSTEIN, JORGE; IBARRA, CRISTINA
- 15:45 (12702) **EXPRESION DE KALLIKREINA RENAL (KLK) EN RATAS WISTAR ADULTOS DE DISTINTO SEXO INTACTAS Y GONAECTOMIZADAS (GX) CON Y SIN REDUCCION DE MASA RENAL (UNX).** AZURMENDI, PABLO; ODDO, ELISABET; SANTELHA STEFAN, JOSE; SCERBO, ADRIANA; TOLEDO, JORGE; MARTIN, RODOLFO; IBARRA, FERNANDO; ARRIZURIETA, ELVIRA
- 16:00 (12711) **MODULACIÓN DE DOPAMINA (DA) RENAL: EXCRECIÓN HIDROELECTROLÍTICA EN RATAS EXPANDIDAS.** DE LUCA SAROBE, VERONICA; LEVIN, GLORIA; BARONTINI, MARTA; ARRIZURIETA, ELVIRA; IBARRA, FERNANDO R
- 16:15 (12779) **PROTEINA QUIMIOATRAYENTE DE MONOCITOS 1 (MCP-1) COMO MARCADOR PRECOZ DEL REMODELAMIENTO INTERSTICIAL RENAL EN LA POLIQUISTOSIS RENAL AUTOSOMICA DOMINANTE (ADPKD).** AZURMENDI, PABLO; FRAGA, ADRIANA; SANTELHA STEFAN, JOSE; GALAN, FELICITA; ARRIZURIETA, ELVIRA; MARTIN, RODOLFO
- 16:30 (12145) **ROL DEL RECEPTOR AT1 DE ANGIOTENSINA II EN LA INSUFICIENCIA RENAL AGUDA ISQUÉMICA.** MOLINAS, SARA M.; TRUMPER, LAURA; ELÍAS, M. MÓNICA
- 14:00 - 15:45 **Oncología** Salón Coral
Coordinadores: Rosa Bergoc y Daniel Alonso
- 14:00 (12195) **IFN-ALFA INDUCE APOPTOSIS VÍA TGF-BETA1, A TRAVÉS DE ESPECIES REACTIVAS DEL OXÍGENO (ROS) EN HEPATOCITOS DE HÍGADOS PRENEOPLÁSICOS DE RATA.** QUIROGA, ARIEL; ALVAREZ, M.; RONCO, T.; PARODY, J.; FRANCÉS, D.; MONTI, J.; OCHOA, J.; CARNOVALE, C.; CARRILLO, MARIA C.
- 14:15 (12451) **ESTUDIO EN EL TIEMPO DEL PROCESO DE APOPTOSIS INDUCIDO POR INTERFERÓN ALFA-2B (IFN) VÍA TGF-β1 EN HEPATOCITOS DE HÍGADOS PRENEOPLÁSICOS DE RATA.** ALVAREZ, MARIA DE LUJAN; QUIROGA, ARIEL D; RONCO, MARÍA TERESA; OCHOA, J ELENA; MONTI, JUAN A; PARODY, JUAN PABLO; FRANCÉS, DANIEL E; CARNOVALE, CRISTINA E; CARRILLO, MARÍA CRISTINA
- 14:30 (12502) **EL HEXACLOROBENCENO ES CO-CARCINOGENICO EN GLÁNDULA MAMARIA DE RATA Y ALTERA EL CAMINO DE LOS FACTORES DE CRECIMIENTO INSULINO-SÍMILES.** RANDI, ANDREA SILVANA; COCCA, CLAUDIA; CARBONE, VERÓNICA; NÚÑEZ, MARIEL; CROCI, MÁXIMO; GUTIÉRREZ, ALICIA; BERGOC, ROSA; KLEIMAN, DIANA
- 14:45 (12682) **PARTICIPACIÓN DE FIBROBLASTOS ESTROMALES EN LA ACTIVACIÓN DE RECEPTORES DE PROGESTERONA (RP) Y EN EL CRECIMIENTO TUMORAL HORMONO-INDEPENDIENTE.** GIULIANELLI, S.J.; LAMB, C.; GOROSTIAGA, M.A.; FABRIS, V.T.; LANARI, C.
- 15:00 (12707) **EXPRESIÓN DE ISOFORMAS DE RECEPTORES DE PROGESTERONA A (RP[A]) Y B (RP[B]) Y DE ESTRÓGENOS ALFA (REA) Y BETA (REB) Y RESISTENCIA ADQUIRIDA AL TRATAMIENTO CON ANTIPROGESTÁGENOS.** WARGON, V.; BOLADO, J.; BOTTINO, M.C.; LANARI, C.
- 15:15 (12736) **EXPRESIÓN DE ISOFORMAS DE RECEPTORES DE ESTRÓGENOS Y DE PROGESTERONA EN GLÁNDULAS MAMARIAS DE RATONES RESISTENTES (C57BL/6) Y SENSIBLES (BALB/C) A LA CARCINOGENESIS MAMA-**

- RIA POR PROGESTÁGENOS. MONTERO GIRARD, GUADALUPE; BOLADO, JULIETA; LANARI, CLAUDIA; VANZULLI, SILVIA I.
- 15:30 (12741) EFECTOS TEMPRANOS EN LA REGRESIÓN TUMORAL INDUCIDA POR UN ANTIPROGESTÁGENO EN UN CARCINOMA MAMARIO MURINO DE CRECIMIENTO AUTÓNOMO. SOLDATI, R.; GIULIANELLI, S.J.; CERLIANI, J.P.; LANARI, C.
- 16:00 - 17:45 **Neurociencias** Salón Coral
Coordinadores: *Beatriz Duvilansky y Gerardo Piroli*
- 16:00 (12285) EFECTOS NEUROPROTECTORES DE LA PROGESTERONA (PROG) EN CULTIVOS ORGANOTÍPICOS DE MÉDULA ESPINAL (ME). LABOMBARDA, FLORENCIA; GONZÁLEZ, SUSANA; DE NICOLA, ALEJANDRO F; SCHUMACHER, MICHAEL; GUENNOUN, RACHIDA
- 16:15 (12412) VARIABILIDAD DE LA FRECUENCIA CARDÍACA EN COMPONENTES INDEPENDIENTES DE FRECUENCIA EVALUADOS MEDIANTE LA TRANSFORMADA WAVELET: CAMBIOS EN RELACIÓN AL ENVEJECIMIENTO. VIGO, DANIEL E.; SCARAMAL, MARIANO; GUINJOAN, SALVADOR; NICOLA SIRI, LEONARDO; CARDINALI, DANIEL P.
- 16:30 (12414) SÍNTOMAS DEPRESIVOS EN ADULTOS MAYORES CON INSUFICIENCIA CARDÍACA: EVIDENCIA SOBRE UN «DIALOGO» ENTRE ACTIVIDAD AUTONÓMICA Y RESPUESTA INFLAMATORIA SISTÉMICA. GUINJOAN, SALVADOR M.; CASTRO, MARIANA; VIGO, DANIEL; BERBARA, CARLOS; FAHRER, RODOLFO; PÉREZ DE LA HOZ, RICARDO; GRANCELLE, HUGO; NOGUÉS, MARTIN; LEIGUARDA, RAMÓN; CARDINALI, DANIEL
- 16:45 (12421) ANALISIS DE PROTEINAS SINAPTICAS EN EL HIPOCAMPO DE RATAS DIABÉTICAS. PIROLI, GERARDO; REAGAN, LAWRENCE; REZNIKOV, LEAH; WOOD, GWENDOLYN; MCEWEN, BRUCE; GRILLO, CLAUDIA
- 17:00 (12425) EFECTO DEL OXIDO NITRICO Y EL NITROXILO SOBRE LA ACTIVIDAD DEL CICLO GLUTAMATO/GLUTAMINA EN LA RETINA DEL HAMSTER. SALIDO, EZEQUIEL MARTIN; CHIANELLI, MÓNICA; BARI, SARA; ROSENSTEIN, RUTH; SÁENZ., DANIEL
- 17:15 (12443) SUBTIPOS DE RECEPTORES PURINERGICOS IMPLICADOS EN LA INHIBICIÓN PRESINÁPTICA MEDIADA POR ATP EN UNIÓN NEUROMUSCULAR DE MAMÍFERO. DE LORENZO, SILVANA; VEGGETTI, MARIELA; MUCHNIK, SALOMON; LOSAVIO, ADRIANA
- 17:30 (12637) ROL Y ORIGEN DE ADENOSINA ENDOGENA EN UNIÓN NEUROMUSCULAR DE MAMÍFERO. DE LORENZO, SILVANA; VEGGETTI, MARIELA; MUCHNIK, SALOMON; LOSAVIO, ADRIANA
- 18:30 - 21:00 **SIMPOSIO III: El óxido nítrico y el monóxido de carbono en la regulación de la homeostasis celular y del desarrollo de la aterosclerosis** Salón Atlantic
Coordinadores: *Dr. Juan J. Poderoso y Dr. Alberto Boveris*
- 1) **El óxido nítrico y el monóxido de carbono como metabolitos inhibidores de la respiración celular.** *Dr. Alberto Boveris.* Laboratorio de Biología de Radicales Libres, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.
- 2) **Papel antiaterogénico del NO sobre las lipoproteínas.** *Dra. Laura Schreier.* Laboratorio de Lípidos, Hospital de Clínicas, Universidad de Buenos Aires.
- 3) **La exposición a la altura (4340 m) aumenta la actividad y la expresión de la mtNOS de corazón de rata.** *Laura B. Valdez.* Laboratorio de Biología de Radicales Libres, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.
- 4) **La internalización mitocondrial de las oxido nítrico sintasas citosólicas y la homeostasis celular.** *Dra. Maria Cecilia Carreras.* Laboratorio de Metabolismo del Oxígeno, Hospital de Clínicas, Universidad de Buenos Aires.
- 5) **Respuesta de las óxido nítrico sintasas mitocondrial y citosólica al shock endotóxico.** *Dra. Silvia Alvarez.* Laboratorio de Biología de Radicales Libres, Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires.
- 6) **Oxido nítrico mitocondrial y celular y la modulación de la señalización intracelular en proliferación, envejecimiento y neurodegeneración.** *Dr. Juan J. Poderoso.* Laboratorio de Metabolismo del Oxígeno, Hospital de Clínicas, Universidad de Buenos Aires.

JUEVES 1 DE DICIEMBRE

- 8:00 - 9:30 **MINICURSO V: Análisis e interpretación de datos de microarrays. GE Healthcare Bio-Sciences. Molecular Classification of Prostate Tumors using Intronic Arrays.** Salón Coral
Dr. Eduardo Moraes Rego Reis. Assistant Professor. Departamento de Bioquímica. Instituto de Química. Universidade de São Paulo.
- 9:30 - 11:30 **SIMPOSIO IV: Molecular Medicine 2005: A challenge for the Future** Salón Atlantic
Coordinador: *Dr. Belisario Fernández*
- 1) **Molecular mechanisms of bilirubin toxicity: Old concepts revised.** *Dr. Claudio Tiribelli,* Centro Studi Fegato, Italy.
- 2) **Molecular Imaging as a key component of the world of Molecular Medicine. Evolution of Diagnostic Imaging: from Traditional to Molecular Imaging.** *Dr. Vito Lorusso.* Bracco, Imaging Co., Milan, Italy
- 3) **The role of RNA processing defects in human disease. Diagnostic and therapeutic implications.** *Dr. Francisco Baralle,* ICGEB, Italy.
- 12:00 - 13:00 **CONFERENCIA "ALBERTO TAQUINI"** Salón Atlantic
Coordinador: *Dr. Juan Carlos Calvo*
- "**Nanotecnología en diagnóstico y terapéutica**" *Dr. Ernesto Calvo.* Facultad de Ciencias Exactas y Naturales UBA

**14:00 - 18:30 PRESENTACION DE COMUNICACIONES:
POSTERS**

14:00 - 16:15 Endocrinología C Salón Muelle Azul
Coordinadores: Esperanza Berensztein y Silvia González-Calvar

360. (11871) **DETECCIÓN DE FENOTIPOS Y GENOTIPOS ASOCIADOS A LA DMO EN NIÑOS PEQUEÑOS PARA LA EDAD GESTACIONAL.** PÉREZ, A.; MIRAS, M.; SILVANO, L.; MUÑOZ, L.; PRETEL, E.; PICOTTO, G.; MARTÍN, S.; ELÍAS, V.; CASTRO, L.; DE GRANDIS, S.; ARMELINI, P.; TOLOSA DE TALAMONI, N.
361. (12159) **PARTICIPACIÓN DE PKC Y MAPK EN LA ACCIÓN NO GENÓMICA DE PROGESTERONA.** CUTINI, PABLO; SELLÉS, JUANA; MASSHEIMER, VIRGINIA
362. (12177) **EVIDENCIA MORFOLÓGICO-FUNCIONAL DE DIFERENCIACIÓN NEURONAL EMBRIONARIA «IN VITRO».** MORENO, GRISELDA; REYNALDO, MIRTA; SPINEDI, EDUARDO; CARRI, NESTOR
363. (12346) **LA METFORMINA INCREMENTA LA ACTIVIDAD OSTEOGÉNICA DE OSTEOBLASTOS EN CULTIVO.** GANGOITI, M.VIRGINIA; SCHURMAN, LEON; CORTIZO, ANA M; MCCARHTY, ANTONIO D; BLANCO, A; SEDLINSKY, CLAUDIA
364. (12363) **NIVELES ELEVADOS DE ANTICUERPOS ANTIPEROXIDASA TIROIDEA (ATPO) EN VARONES CON PATOLOGÍA PROSTÁTICA.** ROSALES, MÓNICA; GROSSMAN, HALINA; DEL RIO, ALBERTO; MAZZA, OSVALDO
365. (12422) **CARACTERIZACIÓN DEL EFLUJO DE L-ARGININA EN CÉLULAS ADRENALES: EFECTO DE ACTH.** MARTINEZ CALEJMAN, CAMILA; REPETTO, ESTEBAN M.; ASTORT, FRANCISCO; BESIO MORENO, MARCOS; PIGNATARO, OMAR; CYMERYNG, CORA
366. (12428) **ESTUDIO DE LOS SISTEMAS NITRÉRGICO Y DE GENERACION DE CO EN CORTEZA ADRENAL DE RATA EN UN MODELO DE DIABETES EXPERIMENTAL.** ASTORT, FRANCISCO; MARTINEZ CALEJMAN, CAMILA; REPETTO, ESTEBAN M.; PIROLI, GERARDO; CYMERYNG, CORA
367. (12434) **ACTIVIDAD DE CA²⁺-ATPASA DE MEMBRANA PLASMÁTICA EN RATAS CON INSULINORRESISTENCIA.** ALZUGARAY, MARIA EUGENIA; GARCÍA, M. ELISA; MAIZTEGUI, BÁRBARA; ROSSI, JUAN P.; GAGLIARDINO, JUAN J.
368. (12435) **MECANISMO DE REGULACION DE LA ACTIVIDAD DE LA GLUCOQUINASA HEPÁTICA EN RATAS ALIMENTADAS CON UNA DIETA RICA EN FRUCTOSA.** MASSA, M. LAURA; LENZEN, SIGURD; GAGLIARDINO, JUAN J.
369. (12439) **REGULACION DE LA ACTIVIDAD DE HEXOQUINASA INSULAR EN HAMSTERS CON INSULINORRESISTENCIA INDUCIDA.** MAIZTEGUI, BARBARA; BORELLI, M. INÉS; MASSA, M. LAURA; DEL ZOTTO, HECTOR; GAGLIARDINO, JUAN J.
370. (12479) **INTERACCIÓN DEL SISTEMA OPIOIDE (SO) Y SEROTONINA EN LA SECRECIÓN DE PROLACTINA (PRL) AL FINAL DE LA PREÑEZ EN LA RATA. ROL DE DOPAMINA (DA).** SOAJE, MARTA; VILLEGAS GABUTTI, CARLOS; JAHN, GRACIELA; DEIS, RICARDO
371. (12487) **ESTUDIOS PRELIMINARES SOBRE EL DESARROLLO DE OLIGOBODIES CONTRA LA PROTEÍNA PRP BOVINA.** VALDIVIESO, ANGEL GABRIEL; TAMINELLI, GUILLERMO L.; SANTA COLOMA, TOMÁS A
372. (12504) **MICROANGIOPATIA DIABÉTICA: MODELO DISCRIMINANTE LINEAL.** CARRERA, LARISA; ETCHEPARE, RAUL; D'ARRIGO, MABEL; D'OTTAVIO, ALBERTO; VALVERDE, JUANA; FORESTO, PATRICIA
373. (12603) **IDENTIFICACION DE UNA NUEVA MUTACION SIN SENTIDO EN EL GEN STAT 5B ASOCIADA CON INSENSIBILIDAD A LA HORMONA DE CRECIMIENTO.** MARINO, ROXANA; BERNASCONI, ANDREA; CIACCIO, MARTA; ROSSI, JORGE; OLEASTRO, MATIAS; OMANI, ALICIA; ZELASCO, MARTA; RIVAROLA, MARCO A; BELGOROSKY, ALICIA
374. (12630) **REGULACIÓN DEL PROMOTOR DE LA ENZIMA 3βHSD TIPO II POR TNFALFA Y AMPK.** PEPE, CAROLINA;

BAQUEDANO, MARÍA SONIA; RIVAROLA, MARCO; BELGOROSKY, ALICIA; SARACO, NORA

375. (12646) **EFFECTOS DEL TRATAMIENTO CON LEVOTIROXINA SOBRE LOS MARCADORES DE ESTRÉS OXIDATIVO EN HIPOTIROIDISMO CLÍNICO Y SUBCLÍNICO.** REPETTO, MARISA; ABALOVICH, MARCOS; GUTIERREZ, SILVIA; DALGHI, MARIANELA; PAPPALARDO, VERÓNICA; MORASSUTTI, MARISA; LLESUY, SUSANA

16:15 - 18:30 Endocrinología D Salón Muelle Azul
Coordinadores: Nora Saraco y Diana Kleiman

376. (11948) **ANÁLISIS DE LA POBLACIÓN GONADOTROPA MEDIANTE INMUNONEUTRALIZACIÓN DE LA TIMULINA SÉRICA EN EL PERÍODO NEONATAL.** LUNA, GEORGINA; CAMIHORT, GISELA; FERESE, CELIA; BRACAMONTE, MARÍA; GOYA, RODOLFO; CÓNSOLE, GLORIA
377. (12124) **REGULACIÓN DE LAS ENZIMAS DE SÍNTESIS Y RECICLADO DE GLUTATIÓN EN CÉLULAS DE SERTOLI.** GUALTIERI, ARIEL FÉLIX; MAZZONE, GRACIELA L.; SCHTEINGART, HELENA F.
378. (12149) **BÚSQUEDA DE LA MUTACIÓN 809 EN EL GEN DEL SUSTRATO DEL RECEPTOR DE INSULINA - 1 EN RATAS DIABÉTICAS ESS.** DANIELE, STELLA MARIS; LÓPEZ, ARIEL; MONTENEGRO, SILVANA; TARRÉS, MARÍA; FRETCHER, GUSTAVO; MARTÍNEZ, STELLA
379. (12179) **EFFECTO MODULATORIO DE DES-GHRELINA SOBRE LA DIFERENCIACIÓN Y LA FUNCION ADIPOCITARIA.** GIOVAMBATTISTA, ANDRES; ALZAMENDI, ANA; CALANDRA, RICARDO; SPINEDI, EDUARDO
380. (12322) **REGULACIÓN DE LA ESTEROIDOGENESIS ADRENAL EN UN MODELO DE DIABETES EXPERIMENTAL.** REPETTO, ESTEBAN MARTIN; MARTINEZ CALEJMAN, CAMILA; ASTORT, FRANCISCO; PIROLI, GERARDO; CYMERYNG, CORA
381. (12324) **EL ESTRADIOL DISMINUYE LA EXPRESIÓN DEL RNAM DE LAS SUBUNIDADES DEL RECEPTOR GABAB EN HIPÓFISIS E HIPOTÁLAMOS DE RATAS.** REY-ROLDÁN, ESTELA B.; BIANCHI, M.S.; BECÚ-VILLALOBOS, D.; LUX-LANTOS, V.; LIBERTUN, C.
382. (12438) **DIFERENCIAS SEXUALES EN EL EFECTO DEL OMC (OCTYL-METHOXY-CINNAMATE) SOBRE LA LIBERACIÓN DE AMINOÁCIDOS NEUROTRANSMISORES HIPOTALÁMICOS DURANTE EL DESARROLLO PUBERAL DE RATAS.** SZWARCFARB, BERTA; CARBONE, SILVIA; REYNOSO, ROXANA; BOLLERO, GABRIELA; PONZO, OSVALDO; MOGUILVSKY, JAIME; SCACCHI, PABLO
383. (12456) **EXTRACCIÓN, RETROTRANSCRIPCIÓN Y AMPLIFICACIÓN POR PCR DE TRANSCRIPTOS DE ARN OBTENIDOS DE BLOQUES DE PARAFINA DE TESTÍCULOS DE RATÓN FIJADOS EN FORMOL O EN LÍQUIDO DE BOUIN.** QUINTANA, SILVINA; VENARA, MARCELA; REY, RODOLFO; CEMES, HÉCTOR
384. (12535) **EFFECTO DEL MN SOBRE MEDIADORES IMPLICADOS EN LA LIBERACIÓN DE LHRH.** PRESTIFILIPPO, JP; FERNÁNDEZ-SOLARI, J; MOHN, CE; BOLLERO, G; REYNOSO, R; RETTORI, V
385. (12619) **MARCADORES DE ESTRÉS OXIDATIVO EN PACIENTES HIPOGONÁDICOS BAJO ANDROGENOTERAPIA.** REPETTO, MARISA; ASZPIS, SERGIO; MORMANDI, EDUARDO; SANDONATO, NATALIA; CARLE, GERMÁN; GARCÍA, LAURA; LLESUY, SUSANA; LEVALLE, OSCAR
386. (12767) **MUERTE CELULAR INDUCIDA POR BROMOCRIPTINA EN PROLACTINOMAS EXPERIMENTALES: EXPRESION DE P38 MAPK.** PALMERI, CLAUDIA; MUKDSI, JORGE; PETITI, JUAN; DE PAUL, ANA; AOKI, AGUSTÍN; TORRES, ALICIA
387. (12775) **HAPLOTIPOS DEL β2 AR, UN BUEN MARCADOR GENÉTICO EN OBESIDAD?** CERRONE, GE; PÉREZ, MS; CAPUTO, M; TARGOVNIK, HM; FRECHTEL, GD
388. (12785) **EXPRESIÓN DE LAS ISOFORMAS A (IRA) Y B (IRB) DEL RECEPTOR DE INSULINA (IR) EN TEJIDO ADRENAL HUMANO (TAH) PREPUBER Y PUBER EN FUNCION DE LA**

- EDAD. BAQUEDANO, MA. SONIA; SARACO, N; BERENSHSTEIN, E; GOÑI, J; RIVAROLA, MA; BELGOROSKY, A
389. (12786) ANÁLISIS DE UN POLIMORFISMO EN EL GEN PPAR-GAMMA EN PACIENTES CON SOBREPESO Y OBESIDAD. PÉREZ, MS; CERRONE, GE; LOPEZ, AP; TARGOVNIK, HM; FRECHTEL, GD
390. (12799) PREGNENOLONA ESTIMULA LA LIBERACION DE LH EN MACHOS CASTRADOS: EFECTO DEPENDIENTE DE LA ACCION DE ESTRÓGENOS. CELEDON, VERONICA; FARRÉ, EUGENIA; CABRERA, RICARDO
391. (12811) NIVELES DE 6-SULFATOXIMELATONINA URINARIA EN NIÑOS Y NIÑAS OBESAS EN EDAD PUBERAL. FIDELEFF, HUGO; PEREZ LLORET, SANTIAGO; BOQUETE, HUGO; FIDELEFF, GABRIEL; ALBORNOZ, LILIANA; SUAREZ, MARTHA; ESQUIFINO, ANA; HONFI, MARGARITA; CARDINALI, DANIEL
- 14:00 - 17:00 Nefrología** Salón Bruma
 Coordinadores: *Adriana Fraga y Elvira Arrizurieta*
392. (11855) EXPRESIÓN DE NA(+)/K(+)-ATPASA Y SU INTERACCIÓN CON LA PROTEÍNA DE GOLPE DE CALOR HSP70 EN DESNUTRICIÓN PROTEICA. RUETE, MC; CARRIZO, L; RODRIGUEZ PEÑA, M; MANUCHA, W; VALLES, P
393. (11877) ALTERACIONES EN EL MANEJO RENAL DE AGUA EN RATAS CON COLESTASIS EXTRAHEPÁTICA DE 21 H. BRANDONI, ANABEL; VILLAR, SILVINA R.; TORRES, ADRIANA M.
394. (12126) ESTUDIO DEL EFECTO DEL FLUORURO (F) SOBRE EL MANEJO RENAL DE FOSFATO (P). DI LORETO, VERÓNICA; INCHAUSPE, GABRIEL; DE CANDIA, LUCAS; MORENO, HILDA; PUCHE, RODOLFO; RIGALLI, ALFREDO
395. (12216) ÁREA DE GLOMÉRULOS SUBCAPSULARES VERSUS YUXTAMEDULARES EMPLEANDO DIFERENTES MEDIOS DE FIJACIÓN. OSSANI, GEORGINA PAULA; MARTINO, MARÍA FERNANDA; UCEDA, ANA MARGARITA; MONSERRAT, ALBERTO JUAN
396. (12280) ROL DE LA REMODELACION VASCULAR RENAL EN LA ESCLEROSIS GLOMERULAR FOCAL Y SEGMENTARIA DE LA PREECLAMPSIA. CAO, GABRIEL; CAO, NESTOR; HULIEV, ALEXIA; NADAL, MIGUEL; MONSERRAT, ALBERTO
397. (12321) EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA INFLAMATORIA EN RIÑÓN DE RATA HIPERTENSA (SHR) UNINEFRECTOMIZADA (UNX) CON VALSARTAN. ANGEROSA, MARGARITA; CAO, GABRIEL; MADALENA, LETICIA; TOBLLI, JORGE
398. (12375) ROL DEL PODOCITO EN LA ESCLEROSIS GLOMERULAR FOCAL Y SEGMENTARIA DE LA PREECLAMPSIA. LAGO, NESTOR; HULIEV, ALEXIA; CAO, GABRIEL; NADAL, MIGUEL; MONSERRAT, ALBERTO
399. (12393) SOLUBILIDAD EN TRITÓN X-100 DE NA+, K+ ATPASA (NKA) E INDUCCIÓN DE HSP70 EN UN MODELO IN VIVO DE NEFROTOXICIDAD AGUDA POR PARACETAMOL (APAP) EN RATAS. NAHUEL, WAYLLACE; MOLINAS, SARA; MONASTEROLO, LILIANA A; ELÍAS, MÓNICA; TRUMPER, LAURA
400. (12537) ESTADO OXIDATIVO EN RIÑÓN E HÍGADO INDUCIDO POR UNA HEPATECTOMÍA PARCIAL EN RATAS. MAHIEU, STELLA TERESITA; CONTINI, MARIA DEL CARMEN; MILLEN, NESTOR; GONZALEZ, MARCELA; ELIAS, MARIA MONICA
401. (12550) FUNCIONES RENALES DURANTE LOS PRIMEROS DÍAS POSTHEPATECTOMÍA. MAHIEU, STELLA TERESITA; MILLEN, NESTOR; GONZALEZ, MARCELA; CONTINI, MARIA DEL CARMEN; ELIAS, MARIA MONICA
402. (12598) REGULACIÓN DE LA PERMEABILIDAD AL AGUA EN CÉLULAS PRINCIPALES DEL TÚBULO COLECTOR QUE EXPRESAN AQUAPORINA 2 INDUCIBLE POR AVP. FLAMENCO, MARIA DEL PILAR; CHARA, OSVALDO; VANDEWALLE, ALIAN; FORD, PAULA; CAPURRO, CLAUDIA
403. (12620) ACTIVIDAD DEL COTRANSPORTADOR SODIO-GLUCOSA RENAL EN RATAS CON HIPERTENSION ARTERIAL EXPERIMENTAL POR ADMINISTRACIÓN DE L-NAME. ALBERTONI BORGHESE, MARIA FLORENCIA; MAJOWICZ, MÓNICA P; VIDAL, NORBERTO
404. (12664) ANTI-FIBRONECTINA Y ENFERMEDAD RENAL. IVANCOVICH, JUAN; BOTTAL, HEBE; MORENO, JOSÉ; SALVARREY, MARCELA; SABALL, ESTER; LEIVA, MERCEDES
405. (12689) DESARROLLO DE UN MODELO EXPERIMENTAL DE SINDROME UREMICO HEMOLITICO (SUH) EN RATAS INOCULADAS CON TOXINA SHIGA TIPO 2. OCHOA, FEDERICO; GARCÍA JURADO, S; ISERN, E; REPETTO, H; IBARRA, C; ZOTTA, E
406. (12751) LA TOXICIDAD RENAL DEL CL2HG (HG2+) INVOLUCRA TAMBIEN AL SISTEMA DE COMPLEMENTO (SC). SABALL, ESTER; MORENO, JOSÉ; ELÍAS, MÓNICA; SALVARREY, MARCELA
407. (12757) LA DOPAMINA INDUCE CAMBIOS EN LA DISTRIBUCIÓN SUBCELULAR DE LA PKCZ EN CÉLULAS DE TÚBULO PROXIMAL. PARTICIPACIÓN DEL ÁCIDO 20-HIDROXIEICOSATETRAENOICO, UN METABOLITO DEL ÁCIDO ARQUIDÓNICO. KIRCHHEIMER, CAROLINA; ACQUIER, ANDREA; MENDEZ, CARLOS F.; NOWICKI, SUSANA
- 14:00 - 16:15 Neurociencias C** Salón Agua Marina
 Coordinadores: *Ruth Rosenstein y Héctor Coirini*
408. (12470) LA HIPOXIA AGUDA PRENATAL PRODUCE ALTERACIONES BIOQUÍMICAS Y ULTRAESTRUCTURALES EN MITOCONDRIAS DEL SNC. GIUSTI, SEBASTIÁN; CONVERSO, DANIELA; PODEROSO, JUAN JOSÉ; FISZER DE PLAZAS, SARA
409. (12533) EFECTO DE LA HIPERTENSION OCULAR CRÓNICA SOBRE LA ACTIVIDAD DEL SISTEMA NITRERGICO RETINIANO. BELFORTE, NICOLAS; MORENO, MARÍA CECILIA; KELLER SARMIENTO, MARÍA INÉS; ROSENSTEIN, RUTH ESTELA
410. (12571) PACIENTES EPILÉPTICOS CON HETEROTOPIAS NODULARES PERIVENTRICULARES: FACTORES PRONÓSTICOS DE FARMACORRESISTENCIA. CONSALVO, DAMIÁN; KAUFFMAN, MARCELO; PAPAYANNIS, CRISTINA; GIAGANTE, BRENDA; ODDO, SILVIA; SALGADO, PABLO; KOCHEN, SILVIA
411. (12605) EFECTOS DE UN BLOQUEANTE ENDOTELINÉRGICO SOBRE LA RESPUESTA DE LA RETINA A LA ENDOTOXINA. IRIBARNE, MARIA; LOBASSO, KARINA; TORBIDONI, VANESA; STELLA, ANA MARÍA; SUBURO, ANGELA M.
412. (12625) LA TOXINA SHIGA 2 (STX2) PRODUCIDA POR ESCHERICHIA COLI ENTEROHEMORRÁGICO (STEC) SE LOCALIZÓ EN EL CEREBRO DE RATA LUEGO DE SU ADMINISTRACIÓN Y ALTERÓ LA ESTRUCTURA NEURONAL. PISTONE CREYDT, VIRGINIA; LOIDL, C.FABIÁN; IBARRA, CRISTINA; GOLDSTEIN, JORGE
413. (12714) HIPOXIA AGUDA PRE-NATAL Y APOPTOSIS: VIAS INVOLUCRADAS EN EL SNC EN DESARROLLO. VACOTTO, MARINA; FISZER DE PLAZAS, SARA
414. (12724) VULNERABILIDAD DIFERENCIAL DE LAS LAMINAS DEL TECTUM OPTICO ANTE UN EVENTO HIPOXICO EN EL DESARROLLO. POZO DEVOTO, VICTORIO MARTIN; MITRIDATE, ALBA; FISZER DE PLAZAS, SARA
415. (12726) MÚLTIPLES EFECTOS DEL ACIDO 5-AMINOLEVULICO EN CEREBRO DE RATON. BUZALEH, ANA MARIA; RODRIGUEZ, JORGE; GEREZ, ESTHER; BATLLE, ALCIRA
416. (12750) EFECTO CITOPROTECTOR DE LA MELATONINA SOBRE LA NEUROTOXICIDAD POR CORTICOIDES EN HIPOCAMPO DE RATA. FURIO, ANALIA; FONTAO, RAMIRO; FALCO, NICOLÁS; RUÍZ, JUAN; CACCURI, ROBERTO; CARDINALI, DANIEL
417. (12756) CAMBIOS EN LA EXPRESIÓN DE ÓXIDO NITRICO SINTASA Y DE NITROTIROSINA EN EL CEREBELO Y NÚCLEOS DEL RAJE DE RATAS SOMETIDAS A ASFIXIA PERINATAL. LOIDL, C. FABIÁN; CAPANI, FRANCISCO; REY FUNES, MANUEL; IBARRA, MARIANO; VEGA, M. CRISTINA; CACCURI, ROBERTO; COIRINI, HÉCTOR

16:15 - 18:30 Neurociencias D Salón Agua Marina
Coordinadores: Adriana Losavio y Alcira Battle

418. (12303) **DAÑO OXIDATIVO DE LÍPIDOS EN SEGMENTOS EXTERNOS DE FOTORRECEPTORES EQUINOS.** GUAJARDO, MARGARITA; TERRASA, ANA MARÍA; ZAPATA, GUSTAVO
419. (12311) **EFEECTO DEL GLAUCOMA SOBRE EL SISTEMA GABAÉRGICO RETINIANO.** MORENO, CECILIA; DE ZAVALÍA, NURIA; GOLDIN, ANDREA; KELLER SARMIENTO, MARÍA; ROSENSTEIN, RUTH ESTELA
420. (12335) **ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS SUBTIPOS DE MALFORMACIONES DEL DESARROLLO CORTICAL (MDC).** PAPAYANNIS, CRISTINA; SILVA, WALTER; CONSALVO, DAMIÁN; KAUFFMAN, MARCELO; ODDO, SILVIA; GIAGANTE, BRENDA; SAIDÓN, PATRICIA; KOCHEN, SILVIA
421. (12360) **AURAS Y TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS EN EPILEPSIA PARCIAL.** GIAGANTE, BRENDA; D'ALESSIO, LUCIANA; IBARRA, VIVIANA; ODDO, SILVIA; PATRICIA, SOLIS; CONSALVO, DAMIAN; SILVA, WALTER; CRISTINA, PAPAYANNIS; KAUFFMAN, MARCELO; SAIDON, PATRICIA; MELCON, CARLOS; KOCHEN, SILVIA
422. (12392) **CAMBIOS TEMPRANOS EN LA EXPRESIÓN DE ÓXIDO NÍTRICO EN RETINA DE RATAS ASFICTICAS.** REY FUNES, MANUEL E; CAPANI, FRANCISCO; RODRIGO, JOSÉ; BOTTI, VALERIA; SARACENO, EZEQUIEL; LOIDL, CÉSAR FABIÁN; COIRINI, HÉCTOR
423. (12442) **EFEECTO DE LA ALFA-MSH SOBRE LA APOPTOSIS INDUCIDA POR LPS + INF-GAMMA EN ASTROCITOS.** DURAND, DANIELA; CARUSO, CARLA; REY, RODOLFO; SEILICOVICH, ADRIANA; LASAGA, MERCEDES
424. (12457) **EFEECTO DE LA MELATONINA SOBRE LAS ALTERACIONES FUNCIONALES E HISTOLÓGICAS EN UN MODELO DE UVEITIS EXPERIMENTAL.** SANDE, PABLO HORACIO; ALDANA MARCOS, HERNÁN; SALIDO, EZEQUIEL; CHIANELLI, MÓNICA; ROSENSTEIN, RUTH; SÁENZ, DANIEL
425. (12464) **EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE ÁCIDOS SIÁLICOS EN CEREBRO DE RATAS ADULTAS Y NEONATOS.** MORALES, VANINA PAOLA; HIDALGO, ALEJANDRA; SANCHEZ, DANIEL; ARGIBAY, PABLO
426. (12513) **DISFUNCIÓN DE CÉLULAS GANGLIONARES RETINIANAS INDUCIDA POR HIPERTENSIÓN OCULAR CRÓNICA.** DE ZAVALIA, NURIA; MORENO, MARÍA CECILIA; GOLDIN, ANDREA; PLANO, SANTIAGO; GOLOMBEK, DIEGO; ROSENSTEIN, RUTH ESTELA
427. (12772) **MAPEO INMUNOHISTOQUÍMICO CORTICAL EN EL CEREBRO DE PACIENTES CON ENFERMEDAD DE ALZHEIMER.** DOPAZO, VALERIA; IELPI, MARCELO; ARGIBAY, PABLO

14:00 - 18:30 Proliferación y muerte celular Salón Bruma
Coordinadores: Cristina Carnovale, Beatriz Duvilansky y Cristian Favre

428. (11878) **MENADIONA Y CALCITRIOL: POTENCIACIÓN DE LA INDUCCIÓN DE APOPTOSIS EN CELULAS TUMORALES DE MAMA.** PICOTTO, GABRIELA; MARCHIONATTI ANA MARÍA; NARVAEZ, CARMEN; WELSH, JOELLEN; TOLOSA, NORI
429. (11974) **RESPUESTA DE CÉLULAS DEFICIENTES EN SISTEMAS DE REPARACIÓN DE ADN A RADIACIONES IONIZANTES DE DIFERENTE TRANSFERENCIA LINEAL DE ENERGÍA (LET).** MAGLIOCO, A; MOLINARI, B; DURÁN, H; KREINER, A; BURLÓN, A; MINSKY, D; PALMIERI, M; VALDA, A; DAVIDSON, J; DAVIDSON, M; DEBRAY, M; KESQUE, J; SOMACAL, H; OZAFRÁN, M; VÁZQUEZ, M
430. (12181) **SUSTANCIAS OXÍGENO REACTIVAS (ROS) Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE EN CULTIVOS PRIMARIOS DE HEPATOCITOS AISLADOS DE RATAS CON CIRUGÍA SIMULADA (SH) Y HEPATECTOMÍA PARCIAL (HP).** FRANCES, DA-

NIEL; OCHOA, ELENA; ALVAREZ, LUJÁN; QUIROGA, ARIEL; PARODY, JUAN P; MONTI, JUAN; CARRILLO, CRISTINA; RONCO, M TERESA; CARNOVALE, CRISTINA

431. (12203) **EFEECTO PROAPOPTÓTICO DE ESTREN SOBRE CÉLULAS ADENOHIPOFISARIAS.** ZÁRATE, SANDRA; JAITA, GABRIELA; ZALDIVAR, VERÓNICA; RADL, DANIELA; PISERA, DANIEL; SEILICOVICH, ADRIANA
432. (12223) **INDUCCIÓN DE APOPTOSIS POR DOS VÍAS INDEPENDIENTES MEDIADA POR GALECTINA-1 EN CÉLULAS TUMORALES DE LEYDIG.** BIRON, VA; TRONCOSO, MF; BESIO-MORENO, M; PIGNATARO, OP; IGLESIAS, MM; WOLFENSTEIN-TODEL, C
433. (12224) **PARTICIPACIÓN DE TP53INP1 Y BAX EN LA APOPTOSIS DE GLÁNDULAS SALIVALES DE RATONES NOD.** CALAFAT, MARIO; LAROCCA, LUCIANA; ROCA, VALERIA; PREGI, NICOLÁS; NESSE, ALCIRA; DUSSETTI, NELSON; PEREZ LEIROS, CLAUDIA
434. (12229) **EXPRESIÓN DE GALECTINA-1 EN LAS CÉLULAS TUMORALES DE LEYDIG. EFECTO PROLIFERATIVO Y MODULACIÓN DE LA ADHESIÓN.** BIRON, VA; TRONCOSO, MF; BESIO-MORENO, M; PIGNATARO, OP; IGLESIAS, MM; WOLFENSTEIN-TODEL, C
435. (12233) **LA PRODUCCIÓN DE ESPECIES REACTIVAS DEL OXÍGENO ES UN PASO CLAVE EN LA CASCADEA APOPTÓTICA INDUCIDA POR ÓXIDO NÍTRICO EN CÉLULAS ADENOHIPOFISARIAS.** MACHIAVELLI, LETICIA; QUINTEROS, FERNANDA; POLIANDRI, ARIEL; CABILLA, JIMENA; DUVILANSKI, BEATRIZ
436. (12249) **BAX ALFA MODULA LA VÍA APOPTÓTICA MITOCONDRIAL EN LAS CÉLULAS GERMINALES (CG) EN LA ORQUITIS AUTOINMUNE EXPERIMENTAL (OAE).** THEAS, MARIA SUSANA; RIVAL, CLAUDIA; GUAZZONE, VANESA; JACOBO, PATRICIA; LUSTIG, LIVIA
437. (12275) **EL CROMO VI INDUCE ESTRÉS OXIDATIVO Y REDUCE LA ACTIVIDAD DE ENZIMAS ANTIOXIDANTES EN CÉLULAS ADENOHIPOFISARIAS.** QUINTEROS, FERNANDA; MACHIAVELLI, LETICIA; POLIANDRI, ARIEL; CABILLA, JIMENA; DÍAZ, MARIA C; DUVILANSKI, BEATRIZ
438. (12292) **ACCIÓN DE TNF-ALFA SOBRE CÉLULAS EN ETAPA DE DIFERENCIACIÓN ERITROIDE.** VITTORI, DANIELA; GLADYS, PÉREZ; VOTA, DAIANA; NESSE, ALCIRA
439. (12395) **INFLUENCIA DE LOS ESTEROIDES GONADALES EN LA APOPTOSIS INDUCIDA POR ACTIVACIÓN DEL RECEPTOR FAS EN CÉLULAS ADENOHIPOFISARIAS.** JAITA, GABRIELA; FERRARI, LUCIANA; ZÁRATE, SANDRA; ZALDIVAR, VERÓNICA; PISERA, DANIEL; SEILICOVICH, ADRIANA
440. (12557) **PAPEL DEL METABOLISMO DE GLUCOSA EN LA REGULACIÓN DEL ENVEJECIMIENTO: LONGEVIDAD CRONOLÓGICA Y APOPTOSIS EN MUTANTES DE S. CEREVISIAE.** FAVRE, C.; GUINOVART, J.; CARRILLO, M. C.
441. (12586) **HIERRO Y ÓXIDO NÍTRICO EN PRECURSORES NEURONALES EXPUESTOS A LA RADIACIÓN GAMMA.** ROBELLO, ELIZABETH; DUBNER, DIANA; PÉREZ, MARÍA; MCHLIN, SEVERINO; PUNTARULO, SUSANA
442. (12653) **ESTUDIO IN VITRO DEL EFECTO DEL NITRATO DE URANIO SOBRE LA ACTIVIDAD OSTEOBLÁSTICA.** ORONA, NADIA; MANDALUNIS, PATRICIA; UBIOS, ANGELA; TASAT, DEBORAH
443. (12793) **ESTUDIO DE LA CITOTOXICIDAD DE PROTEÍNAS EXTRACELULARES DE CLOSTRIDIUM SEPTICUM Y CLOSTRIDIUM CHAUVOEI SOBRE CÉLULAS MONONUCLEARES HUMANAS.** VILLA, MARIA CECILIA; VEGA OROZCO, ADRIANA SOLEDAD; CORTIÑAS, TERESA INÉS; STEFANINI, ANA MARÍA

14:00 - 16:15 Transducción de señales A Salón Muelle Azul
Coordinadores: Carlos Davio y Daniel Turyn

444. (11863) **ATENUACIÓN SELECTIVA DE LA VÍA DE SEÑAL DE INSULINA EN EL HÍGADO DE RATAS OBESAS ZUCKER:**

- EFFECTOS DEL IRBESARTAN SOBRE LA CASCADA DE SEÑAL DE INSULINA. MUÑOZ, M; ARGENTINO, D; DOMINICI, F; TOBLLI, J; TURYN, D
445. (12081) REGULACIÓN DE LA TRANSDUCCIÓN DE LA SEÑAL DE LA HORMONA DE CRECIMIENTO (GH) POR EL SUPRESOR DE LA SEÑAL DE CITOQUINAS CIS. MIQUET, JG; SOTELO, AI; TURYN, D
446. (12188) REGULACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LA HORMONA DE CRECIMIENTO (GH) DURANTE LA ETAPA DE CRECIMIENTO EN RATONES. SOTELO, AI; MIQUET, JG; TURYN, D
447. (12246) DIFERENCIACIÓN DE FIBROBLASTOS 3T3-L1 A ADIPOCITOS: ESTUDIOS SOBRE LOS EFECTOS DE LOS COMPONENTES DE LA MEZCLA DE DIFERENCIACIÓN. MARTINI, CLAUDIA NOEMI; VILA, MARÍA DEL CARMEN
448. (12444) PARTICIPACIÓN Y REGULACIÓN DE GRKS EN LA DESENSIBILIZACIÓN DEL RH2 A HISTAMINA EN CÉLULAS U937. FERNANDEZ, NATALIA; MONCZOR, FEDERICO; BALDI, ALBERTO; SHAYO, CARINA; DAVIO, CARLOS
449. (12473) CARACTERIZACIÓN DE ZCD1, UN GEN NUCLEAR DE LOCALIZACIÓN MITOCONDRIAL DISMINUIDO EN FIBROSIS QUÍSTICA. TAMINELLI, GUILLERMO L; VALDIVIESO, A GABRIEL; MARÍN, M CELESTE; TIRONI FARINATI, A CARLA F; CALABRÓ, VALERIA; DANKERT, MARCELO A; SANTA COLOMA, TOMÁS A
450. (12489) MECANISMO DE INTERNALIZACIÓN Y RESENSIBILIZACIÓN DEL RECEPTOR H2 A HISTAMINA. FERNANDEZ, NATALIA; MONCZOR, FEDERICO; BALDI, ALBERTO; DAVIO, CARLOS; SHAYO, CARINA
451. (12496) REGULACIÓN DEL GEN ND4 MITOCONDRIAL MEDIADA POR EL CANAL DE CLORURO CFTR. VALDIVIESO, A. GABRIEL; TAMINELLI, GUILLERMO L.; TIRONI FARINATI, ALICIA C. F.; CALABRO, VALERIA; REYES, G. BEATRIZ; DANKERT, MARCELO; SANTA COLOMA, TOMÁS A
452. (12503) LA TRANSLOCACIÓN DE LA ÓXIDO NÍTRICO SINTASA INDUCIBLE (INOS) A LA MITOCONDRIA DE MÚSCULO ESQUELÉTICO CONTRIBUYE AL DAÑO MITOCONDRIAL EN LA ENDOTOXEMIA EXPERIMENTAL. GONZALEZ, ANA LIA; HOLOD, SILVIA; FRANCO, MARIA CLARA; PODEROSO, JUAN JOSÉ; CARRERAS, MARIA CECILIA

16:15 - 18:30 Transducción de señales B

Salón Muelle Azul

Coordinadores: *Silvina Meroni y Tomás Santa Coloma*

453. (11864) TRANSDUCCIÓN DE LA SEÑAL DE INSULINA EN RATONES RESISTENTES A LA HORMONA DE CRECIMIENTO SOMETIDOS A RESTRICCIÓN CALÓRICA BREVE O PROLONGADA. ARGENTINO, D; MUÑOZ, M; TURYN, D; DOMINICI, F
454. (12135) MODULACIÓN POSITIVA DE LA SEÑALIZACIÓN DE LA INSULINA POR ANGIOTENSINA-(1-7) EN CORAZÓN DE RATA. GIANI, JF; GIRONACCI, MM; MUÑOZ, MC; PEÑA, C; TURYN, D; DOMINICI, FP
455. (12185) CANAL DE POTASIO ERG1 EN CÉLULAS LEUCÉMICAS. CAVARRA, M SOLEDAD; DEL MÓNACO, SILVANA M; IBARRA, CRISTINA; KOTSIAS, BASILIO A
456. (12314) SEÑALES DE TRANSDUCCIÓN INVOLUCRADAS EN LA REGULACIÓN POR FSH DE LA PROLIFERACIÓN DE CÉLULAS DE SERTOLI EN EL PERIODO NEONATAL. RIERA, MARÍA FERNANDA; GALARDO, MARÍA NOEL LUJÁN; PELLIZZARI, ELIANA H; MERONI, SILVINA B; CIGORRAGA, SELVA B
457. (12413) POSIBLE PARTICIPACIÓN DE LA QUINASA ACTIVADA POR AMP (AMPK) EN LA REGULACIÓN DE LA ENTRADA DE GLUCOSA A LA CÉLULA DE SERTOLI (CS). GALARDO, MARÍA NOEL LUJÁN; RIERA, MARÍA FERNANDA; PELLIZZARI, ELIANA H.; CIGORRAGA, SELVA B.; MERONI, SILVINA B.
458. (12509) PERFIL FARMACOLÓGICO Y SEÑALIZACIÓN DE UNA MUTANTE TRUNCADA DEL RECEPTOR H2 A HISTAMINA. TUBIO, ROSARIO; COPSEL, SABRINA; SHAYO, CARINA; DAVIO, CARLOS; MONCZOR, FEDERICO

459. (12656) EFECTOS NO GENOMICOS DE HORMONAS TIROIDEAS (HT): ACTIVACION DEL NF-KB INDUCIDA EN UN LINFOMA T MURINO BW5147 (BW). BARREIRO ARCOS, MARÍA LAURA; FARIÁS, RICARDO N; SILBERMAN, DAFNE M; KLECHA, ALICIA J; GENARO, ANA M; CREMASCHI, GRACIELA A
460. (12681) CASCADA DE SEÑALES Y EXPRESIÓN DE GENES INDUCIDAS POR EL ESTRÉS MECÁNICO EN EL EPITELIO MAMARIO. QUAGLINO, ANA; TANOS, TAMARA; COSO, OMAR; KORDON, EDITH

COMUNICACIONES ORALES

14:00 - 16:15 Cardiovascular

Salón Coral

Coordinadores: *Susana Mosca y María Cristina Camilión de Hurtado*

- 14:00 (12026) EL POSCONDICIONAMIENTO ISQUÉMICO ATENÚA LA DISFUNCIÓN VENTRICULAR POSTISQUÉMICA EN CORAZONES AISLADOS DE CONEJO. D'ANNUNZIO, VERÓNICA; DONATO, MARTÍN; MEDEL, M JIMENA; LORENZO CARRIÓN, CRISTINA; GELPI, RICARDO J
- 14:15 (12266) EL DIMETILAMILORIDA (DMA) -INHIBIDOR DEL INTERCAMBIADOR NA/H- PRESERVA LA PERMEABILIDAD MITOCONDRIAL EN CORAZONES DE RATA SOMETIDOS A ISQUEMIA GLOBAL (I)-REPERFUSIÓN (RP). MARINA PRENDES, MARIA GABRIELA; GARCÍA, JIMENA; TORRESÍN, EMILIA; GONZÁLEZ, MARCELA; SAVINO, ENRIQUE; VARELA, ALICIA
- 14:30 (12267) CATECOLAMINAS Y MIOCARDIO ATONTADO. SAID, MARIA MATILDE; VITTONI, LETICIA; MATTIAZZI, ALICIA
- 14:45 (12270) PAPEL DEL CANAL MITOCONDRIAL DE POTASIO SENSIBLE AL ATP (K-ATP) EN LA PROTECCIÓN DEL PRECONDICIONAMIENTO ISQUÉMICO (PC) EN CORAZONES DE RATA SOMETIDOS A ISQUEMIA GLOBAL (I)-REPERFUSIÓN (RP). MARINA PRENDES, MARÍA GABRIELA; FERNÁNDEZ, ALEJANDRA; PERAZZO, JUAN; SAVINO, ENRIQUE; VARELA, ALICIA
- 15:00 (12282) BLOQUEO ALFA-2 ADRENÉRGICO EN HIPOTÁLAMO ANTERIOR DE RATAS CON SOBRECARGA DIETARIA DE FRUCTOSA. MAYER, MARCOS; HOCHT, CHRISTIAN; OPEZZO, JAVIER; TAIRA, CARLOS; PEREDO, HORACIO; FERNÁNDEZ, BELISARIO; PUYÓ, ANA
- 15:15 (12370) RELACION ENTRE LA DISMINUCIÓN DEL DNA MITOCONDRIAL Y EL PESO AL NACER: PARTICIPACIÓN DEL FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN MITOCONDRIAL A. GEMMA, CAROLINA; SOOKOIAN, SILVIA; ALVARIÑAS, JORGE; GARCÍA, SILVIA; QUINTANA, LUIS; KANEVSKY, DIEGO; GONZALEZ, CLAUDIO; PIROLA, CARLOS JOSE
- 15:30 (12516) INFLAMACIÓN ARTERIAL EN HIPERTENSIÓN ASOCIADA A INSULINO-RESISTENCIA. RENNA, N; LAMA, C; OJEDA, S; CRUZADO, M; RISLER N; MIATELLO, R
- 15:45 (12522) DEHIDROLEUCODINA INHIBE EN G2, LA PROLIFERACIÓN DE MIOCITOS INDUCIDA POR ANGIOTENSINA II. CRUZADO, MONTSERRAT; LÓPEZ, LUIS ALBERTO
- 16:00 (12627) PERFILES DE SÍNTESIS Y SECRECIÓN DE LOS PÉPTIDOS NATRIURÉTICOS Y SU RELACIÓN CON LOS CAMBIOS MORFOMÉTRICOS DE LOS CARDIOMICITOS EN LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL. CAVALLERO, SUSANA; PEREZ, S; GONZALEZ, G.; CANESSA, O.; MORALES, C.; GELPI, R.J; HERTIG, C.M.; FERNANDEZ, B.E.
- 14:00 - 16:15 Hematología
- Salón Topacio
- Coordinadores: *Emilse Bermejo y Mirta Schattner*
- 14:00 (11860) LA GLICINA AUMENTA LA ENTRADA DE CALCIO EN PLAQUETAS HUMANAS. GENDE, OSCAR ALFREDO
- 14:15 (12171) APOPTOSIS DE LEUCOCITOS POLIMORFONUCLEARES EN MEDIO ÁCIDO. REGULACIÓN POR

- PLAQUETAS Y DROGAS ANTIINFLAMATORIAS.** MALAVER, ELISA; NEGROTTO, SOLEDAD; PACIENZA, NATALIA; D'ATRI, PAOLA; POZNER, ROBERTO; GOMEZ, RICARDO; SCHATTNER, MIRTA
- 14:30 (12374) LOS MONOCITOS SON LA PRINCIPAL FUENTE DE RECEPTOR SOLUBLE DE IL-6 ENTRE LAS CÉLULAS MONONUCLEARES DE PACIENTES CON TROMBOCITEMIA ESENCIAL.** GOETTE, NORA; MARTA, ROSANA; CHAZARRETA, DANIEL; GLEMBOTSKY, ANA; MOLINAS, FELISA
- 14:45 (12477) SINDROME DE VON WILLEBRAND ADQUIRIDO EN TROMBOCITEMIA ESENCIAL.** GLEMBOTSKY, ANA; SALIM, JUAN; CORREA, GABRIEL; GOETTE, NORA; LAGUNA, MARÍA; MONTERO, VERÓNICA; MARTA, ROSANA; MOLINAS, FELISA
- 15:00 (12499) RECEPTOR SOLUBLE DE IL-6 Y SU EFECTO PROTECTOR SOBRE LA MUERTE DE LAS STEM CELLS HEMATOPOYÉTICAS.** CHAZARRETA, CARLOS DANIEL; MARTA, ROSANA FERNANDA; GOETTE, NORA PAULA; MOLINAS, FELISA CONCEPCIÓN
- 15:15 (12690) EVOLUCION DE LAS MANIFESTACIONES CLINICAS (MC) Y PRUEBAS DE FUNCION PLAQUETARIA (FP) EN PACIENTES CON TROMBOCITEMIA ESENCIAL (TE) TRATADOS CON ANAGRELIDE (A).** VASSALLU, PATRICIA SANDRA; NORA, GOETTE; GLEMBOTSKY, ANA; HELLER, PAULA; KORNBLIHTT, LAURA; LEV, PAOLA; DANIEL, CHAZARRETA; SALIM, JUAN; LAGUNA, MARIA S; MARTA, ROSANA; MOLINAS, FELISA
- 15:30 (12703) QUIMOQUINAS HEMATOPOYÉTICAS: DESREGULACIÓN EN EL EJE SDF-1/CXCR4 EN PACIENTES CON TROMBOCITEMIA ESENCIAL.** SALIM, JUAN P; MARTA, ROSANA F; MOLINAS, FELISA C
- 15:45 (12732) CARACTERIZACIÓN Y SUCEPTIBILIDAD APOPTOTICA DE UNA LÍNEA TUMORAL LINFOIDE.** CAVALIERE, VICTORIA; GLICKMAN, ARIEL; SOLARI, LILIANA; GAMMELLA, DANIEL; LARRIPA, IRENE; GRECZANIK, SOFÍA; HAJOS, SILVIA; ÁLVAREZ, ÉLIDA
- 16:00 (12763) REGULACION DE LA SOBREVIDA DE CELULAS MADRES HEMATOPOYETICAS MEDIADA POR AMPK.** PACIENZA, NATALIA; NEGROTTO, SOLEDAD; D'ATRI, PAOLA; MALAVER, ELISA; POZNER, ROBERTO; TORRES, OSCAR; LAZZARI, MARIA; GÓMEZ, RICARDO; SCHATTNER, MIRTA
- 14:00 (12297) REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE CASPASA-3 POR TRATAMIENTO CON ANÁLOGOS DE GNRH.** PARBORELL, FERNANDA; ABRAMOVICH, DALHIA; TESONE, MARTA
- 14:15 (12306) EFECTO DEL TRATAMIENTO CON UN INHIBIDOR DE VEGF (R1/FC CHIMERA) SOBRE LA FOLICULOGÉNESIS Y APOPTOSIS OVÁRICA.** ABRAMOVICH, DALHIA; PARBORELL, FERNANDA; TESONE, MARTA
- 14:30 (12556) REGULACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE CASPASA-2, -3, -8 Y -9 EN EL CUERPO LÚTEO (CL) DE PREÑEZ.** PELUFFO, MARINA; STOUFFER, RICHARD; TESONE, MARTA
- 14:45 (12578) REGULACIÓN DEL SISTEMA ENDOCANABINOIDE DURANTE LA PREÑEZ TEMPRANA.** RIBEIRO, MARIA LAURA; BILLI, SILVIA; SORDELLI, MICAELA; FRANCHI, ANA
- 15:00 (12677) LA EXPOSICIÓN NEONATAL A ESTRÓGENOS AMBIENTALES AFECTA LA PROLIFERACIÓN HORMONODEPENDIENTE DEL ESTROMA UTERINO EN LA RATA ADULTA.** VARAYOUD, JORGELINA; RAMOS, JORGE G; BOSQUIAZZO, VERÓNICA L; MUÑOZ-DE-TORO, MÓNICA; LUQUE, ENRIQUE H
- 15:15 (12697) LA EXPOSICIÓN NEONATAL A XENOESTRÓGENOS ALTERA LA ANGIOGÉNESIS EN EL ÚTERO DE LA RATA ADULTA.** BOSQUIAZZO, VERONICA; VARAYOUD, J; RAMOS, JG; MUÑOZ-DE-TORO, M; LUQUE, EH
- 15:30 (12706) LA EXPOSICIÓN A BISFENOL A (BPA) DURANTE EL PERÍODO POSTNATAL TEMPRANO ALTERA LA EXPRESIÓN DE LOS RECEPTORES DE ESTRÓGENO ALFA (REA) Y BETA (REB) EN EL HIPOTÁLAMO DE LA RATA HEMBRA.** MONJE, LUCAS; VARAYOUD, J; MUÑOZ-DE-TORO, M; LUQUE, EH; RAMOS, JG
- 15:45 (12730) EL PARTO DEL COBAYO TRANSCURRE CON UNA EXPRESIÓN DIFERENCIAL DEL ARNM DE RECEPTOR DE ESTROGENOS ALFA (REA) Y BETA (REB) EN DISTINTAS REGIONES DEL ÚTERO.** RODRÍGUEZ, HORACIO; DURANDO, MILENA; RAMOS, GUILLERMO; ORTEGA, HUGO; MUÑOZ DE TORO, MÓNICA; LUQUE, ENRIQUE H
- 19:00 - 20:00 CONFERENCIA** Salón Atlantic
Coordinador: Dr. Eduardo Ceccarelli
«From structure to function to drug design: use of structural research in biomedical sciences». *Dr. L. Mario Amzel.* Department of Biophysics and Biophysical Chemistry, Johns Hopkins University School of Medicine, Baltimore, MD, USA
- 14:00 - 16:00 Reproducción B** Salón Acuario
Coordinadores: Enrique Luque y Marta Tesone
- 20:30 ASAMBLEA ANUAL**

VIERNES 2 DE DICIEMBRE

- 8:00 - 9:30 MINICURSO VI: Análisis de imágenes** Salón Coral
Bioq. José Pellegrino. Instituto de Fisiología Experimental (IFISE), UNR.
- 8:00 - 9:30 MINICURSO VII: Biosíntesis combinatoria: nueva tecnología para la generación de agentes terapéuticos** Salón Acuario
Dr. Eduardo J. Rodríguez. Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario, Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas.
- 8:00 - 9:30 MINICURSO VIII: SELEX: una nueva fuente de compuestos terapéuticos** Salón Topacio
Dra. Gabriela Gago. Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario, Facultad de Ciencias Bioquímicas y Farmacéuticas.
- 10:00 - 12:00 SIMPOSIO V: Mecanismos patológicos que impiden o afectan la gestación y la lactancia** Salón Atlantic
Coordinadores: Dr. Ricardo Deis y Dra. Alicia Jawerbaum

1) Endometriosis: desde la investigación a la clínica. *Dra. Rosa Inés Baraña. IBYME, CONICET.*

2) Mecanismos de señalización intracelular en el aborto séptico. *Dra. Ana Franchi. CEFYBO, CONICET*

3) Diabetes en la gestación: estrés oxidativo y nitrosativo en el desarrollo embrionario y placentario. *Dra. Elida González. CEFYBO, CONICET.*

4) Efectos del hipotiroidismo sobre la función mamaria durante la gestación y la lactancia. *Dra. Graciela Jahn. LARLAC, IMBECU, CONICET.*

GARCIA, SILVIA I; SCHUMAN, MARIANO; BURGUEÑO, ADRIANA L; CARABELLI, JULIETA; GEMMA, CAROLINA; ALVAREZ, AZUCENA L; PIROLA, CARLOS J

13:30 - 16:30 PREMIO LUCIO CHERNY Salón Atlantic

Jurados: Dr. Omar Pignataro, Dr. Belisario Fernández, Dr. Ricardo Calandra, Dr. Juan Carlos Calvo y Dra. Elvira Arrizurieta

13:30 (12248) MECANISMO DE ACCIÓN DE UN PÉPTIDO QUIMÉRICO DEL INTERFERÓN-ALFA2B. BLANK, VIVIANA CLAUDIA; PEÑA, CLARA; ROGUIN, LEONOR PATRICIA

13:50 (12281) ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN GÉNICA EN TUMORES COLORECTALES HUMANOS POR MEDIO DE MICROARRAYS DE CDNA. LEVY, ESTRELLA; BIANCHINI, MICHELE; MACAGNO, CARLOS; PINSKI, VICTOR; MORDOH, JOSE

14:10 (12319) IDENTIFICACIÓN DE RECEPTORES Y DE SEÑALES INTRACELULARES ACTIVADAS POR EL FACTOR ESTIMULANTE DE COLONIAS DE GRANULOCITOS EN CÉLULAS TROFOBLÁSTICAS. MARINO, JULIETA; STERIN-PRYNC, AIDA; ROGUIN, LEONOR

14:30 (12378) ALTERACIÓN DE SISTEMAS ANTINOCICEPTIVOS EN CEFALÉAS CRÓNICAS DIARIAS. BUONANOTTE, FEDERICO; SCHURRER, C.; CARPINELLA, M.; SURUR A.; MARANGONI A.; PALACIO, S.; FORTEZA, M.; FERNÁNDEZ, A.R.; ENDERS, J

14:50 (12623) EL TRATAMIENTO REPETIDO CON PARACETAMOL (P) EN LA RATA DISMINUYE LA TOXICIDAD DE LA DROGA AL INDUCIR LA PROTEÍNA HEPÁTICA TRANSPORTADORA DE ANIONES ORGÁNICOS MRP3. GHANEM, CAROLINA I.; RUIZ, MARÍA L; VILLANUEVA, SILVINA S. M.; LUQUITA, MARCELO G.; CATANIA, VIVIANA A.; BENGOCHEA, LAURA A.; MOTTINO, ALDO D.

15:10 (12631) EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN REPETIDA DE UN PLÁSMIDO CODIFICANTE PARA VEGF165 EN CONEJOS CON ISQUEMIA VASCULAR PERIFÉRICA. OLEA, DANIELA; VERA JANAVEL, GUSTAVO; CUNIBERTI, LUIS; YANNARELLI, GUSTAVO; CORS, JORGE; LEV, GUSTAVO; VALDIVIESO, LEÓN; MÉNDIZ, OSCAR; BERCOVICH, ANDRÉS; CABEZA MECKERT, PATRICIA; LAGUENS, RUBÉN; CROTTOGINI, ALBERTO

15:30 (12739) DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DEL CANAL EPITELIAL DE SODIO (ENAC) EN SINCICIOTROFOBLASTO DE PLACENTA HUMANA NORMAL Y PRECLÁMPTICA. DEL MONACO, SILVANA; ASSEF, YANINA; DAMIANO, ALICIA; ZOTTA, ELSA; IBARRA, CRISTINA; KOTSIAS, BASILIO A.

15:50 (12768) EL PERÓXIDO DE HIDRÓGENO MODULA EL TRÁFICO DE MAPKS Y LA PROGRESIÓN DEL CICLO CELULAR EN CÉLULAS TUMORALES. GALLI, SOLEDAD; PODEROSO, CECILIA; JAITOVICH, ARIEL; CARRERAS, MARÍA CECILIA; PODEROSO, JUAN JOSÉ

16:10 (12808) ELEVACION DE LA PRESION ARTERIAL (PA) EN UN RATON TRANSGENICO CON SOBREEXPRESION DE TIROLIBERINA DIENCEFALICA (TRHD). LANDA, MARIA SILVINA;

16:45 - 17:05 PREMIO PATRICIO M. COSSIO

Salón Atlantic

Jurados: Dr. Carlos Pirola, Dra. Elisa Bal de Kier Joffé y Dr. Marco Rivarola

16:45 (11906) ESTUDIO DEL GANGLIO CENTINELA: DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DEL MELANOMA MALIGNO CUTÁNEO ESTADIO I Y II. DENNINGHOFF, VALERIA; FALCO, JORGE; CURUTCHET, H. PABLO; ELSNER, BORIS

17:20 - 19:00 PREMIO ESTEBAN MONTUORI

Salón Atlantic

Jurados: Dr. Samuel Finkielman, Dra. Regina Wikinski y Dr. Juan José Poderoso

17:20 (12299) DISECCIÓN DE LOS MECANISMOS SUBCELULARES RESPONSABLES DEL FENÓMENO DE LA ESCALERA NEGATIVA, USANDO UN MODELO CELULAR DE INSUFICIENCIA. VILA PETROFF, MARTIN; PALOMEQUE, JULIETA; SAPIA, LUCIANA; GENDE, OSCAR A.; MUNDIÑA-WEILENMANN, CECILIA; MATTIAZZI, ALICIA

17:40 (12372) LA VARIANTE DEL PROMOTOR DEL GEN DEL TRANSPORTADOR DE SEROTONINA (SLC6A4) ES UN FACTOR INDEPENDIENTE DE RIESGO PARA LA OBESIDAD EN ADOLESCENTES CON SINDROME METABOLICO. GEMMA, CAROLINA; SOOKOIAN, SILVIA; GARCIA, SILVIA; FERNANDEZ GIANOTTI, TOMAS; DIEUZEIDE, GUILLERMO; TRIFONE, LILIANA; KANEVSKY, DIEGO; GONZALEZ, CLAUDIO; PIROLA, CARLOS J

18:00 (12642) EFECTO HIPERTRÓFICO DE ENDOTELINA-1 EN MIOCITOS CARDÍACOS DE RATAS RECIENTES NACIDAS: PAPEL DE LOS INTERCAMBIADORES NA⁺/H⁺ Y NA⁺/CA²⁺. DULCE, RAÚL ARIEL; ÁLVAREZ, MARÍA CECILIA; ENNIS, IRENE LUCÍA; HURTADO, CECILIA; GARCARENNA, CAROLINA DENÍS; CALDIZ, CLAUDIA; PORTIANSKY, ENRIQUE L.; CAMILIÓN DE HURTADO, MARÍA CRISTINA

18:20 (12670) ROL DE LAS ESPECIES REACTIVAS DEL OXÍGENO EN LA INTERACCIÓN ENTRE ANGIOTENSINA II Y ENDOTELINA-1 EN MIOCITOS CARDÍACOS. VILLA-ABRILLE, MC; ENNIS, IL; GARCARENNA, C; CORREA, MV; CAMILIÓN DE HURTADO, MC; CINGOLANI, HE; AIELLO, EA

18:40 (12700) LA REGRESIÓN DE LA HIPERTROFIA CARDÍACA INDUCIDA POR INHIBICIÓN DEL NHE1 SE ACOMPAÑA DE DISMINUCIÓN DE LA EXPRESIÓN DE CALCINEURINA A β . GARCARENNA, CAROLINA; ENNIS, IRENE; ESCUDERO, EDUARDO; PÉREZ, NÉSTOR; CINGOLANI, HORACIO

19:30 - 20:30 CONFERENCIA "ALFREDO LANARI"

Salón Atlantic

Coordinador: Dra. Mónica Elías

«De mis 30 años en el Lanari: de la neurobiología a la genética del Síndrome Metabólico». *Dr. Carlos Pirola. Instituto de Investigaciones Médicas Alfredo Lanari.*

22:00 CENA DE CLAUSURA Y BAILE. ENTREGA DE PREMIOS.