



**DIRECTOR ( Editor In Chief)**

Eduardo Cuesta

**DIRECTORES HONORARIOS (Honorary Chief Editors)**

Rubén H. Bengió

Alfredo Martínez Marull

Ana María Sesin

**SECRETARIO DE REDACCION ( Managing Editors)**

Paula Alba

Andrés Kasparian

**COMITÉ DE REDACCION (Advisers)**

Laura Beatriz Moreno

María Eugenia Bernardi

Carolina Mahieu

Juan Carlos Vergottini

Aldo Eynard

Marta Contigiani

Nori Tolosa De Talamoni

Marta Fiol de Cuneo

Ana Carolina Martini

Walter Rivarola

Marina Flavia Ponzio

María Emilia Santillán

Laura Vicenti

Mónica Moya

Vilma Campana

Patricia Paglini

Silvina Lopresti

María Virginia Bürgueser

**COMITÉ EDITORIAL (Editorial Board)**

Munther A Khamashta, Inglaterra (U.K)

María Jose Cuadrado, Inglaterra (U.K)

Manel Ramos Casals, España (Spain)

AJ de Bold, Canadá (Canada)

Carlos Vella, Francia (France)

Bernard Degetter, Francia (France)

María Laura Bertolaccini, Inglaterra (UK)

Carlos A Rollhauser (EEUU)

Mario Frank, Alemania (Germany)

Ricardo Sper, (Argentina)

Nicasio Herrera Recaredo, (Argentina )

Lucía Delgado (Uruguay)

Marco Broschi (Chile)

Max Mano (Brasil)

Bettina Müller (Chile)

Gerardo Weisstaub (Chile)

Cristina Drenkard (EE UU)

Luis Arredondo (México)



## REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

ISSN: 0014-6722 EISSN 1853-0605

Volumen 70

2013

Supl. Nº. 1

### FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA DECANO

Prof. Dr. Gustavo L. Irico

### VICEDECANO

Prof. Dr. Julio Cosiansi

### SECRETARIO TECNICO

Prof. Dr. Carlos Taborda Caballero

### SECRETARIO ACADEMICO

Prof. Dra. Patricia Paglini

### SECRETARIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

Prof. Dra. Marta Fiol de Cuneo

### SECRETARIO DE GRADUADOS EN CIENCIAS DE LA SALUD

Prof. Dr. Ernesto Jakob

Revista de la Facultad de Ciencias Medicas. ISSN 0014-6722

© Copyright 2009

Dirección Nacional de Derecho de Autor: Nº 223.588

Editor responsable: Secretaria de Ciencia y Tecnología. Facultad de Ciencias Médicas.

Universidad Nacional de Córdoba Pabellón Perú - Ciudad Universitaria Córdoba -  
Argentina

Correo electrónico: rfcunc@gmail.com

Para suscripciones dirigir su correspondencia a: Secretaria de Ciencia y tecnología. Facultad de Ciencias  
Médicas.

Pabellón Perú Ciudad Universitaria. Córdoba - Argentina CP 5000

Revista trimestral, fundada en el año 1943,

Indizada en Medline y Lilacs

URL: <http://www.revista.fcm.unc.edu.ar>



**XIV JORNADAS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA  
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA**

**26 DE OCTUBRE 2013**



**Comisión Organizadora de las XIV JIC-FCM-UNC**

Prof. Dr. Gustavo Irico

Prof. Dra. Marta Fiol de Cuneo

Prof. Dra. Laura B. Moreno (Coordinadora)

Prof. Mgter. Rogelio D. Pizzi

Prof. Dr. Luis María Defagot

Prof. Dr.a. Mónica Moya

Prof. Dra. María Emilia Santillan

Peof. Dr. Gustavo Juri

Mgter. Lic. María Crisitna Cometto

Mgter, Lic. María Borsotti

Mgter. Lic. Ruben Castro Toschi

Prof. Lic. Oscar Villegas

Lic. Daniel Romero

Lic. Marta Giacone

## ÁREAS BÁSICAS

**20**

LA ADMINISTRACIÓN HIPOTALÁMICA DE GHRELINA DISMINUYE LA CONCENTRACIÓN Y LA MOTILIDAD ESPERMÁTICA EN RATONES.

*PORETTI MB, FRAUTSCHI C, MARTINI AC LUQUE E, VINCENTI L, BIANCONI S, STUTZ G, FIOLE DE CUNEO M AND CARLINI VP.*

**21**

ACTIVIDAD LINFOPROTECTORA DE FITOEXTRACTOS INFUSIVOS DE PLANTAS NATIVAS FRENTE A TOXICIDAD IN VITRO POR CLORPIRIFOS

*SCOTTA AV\*, BONGIOVANNI GA, SORIA EA.*

**22**

CARACTERIZACIÓN DEL CICLO SEXUAL NATURAL A TRAVÉS DEL MONITOREO DE BIOMARCADORES URINARIOS DE LA FUNCIÓN OVÁRICA EN CHINCHILLA LANIGERA.

*GALEANO MG, GILMAN C, MASTROMONACO GF, FIOLE DE CUNEO M, PONZIO MF.*

**24**

DESARROLLO SOMÁTICO Y NEUROBIOLÓGICO DE RATONES EXPUESTOS A OFERTA VARIABLE DE ÁCIDOS GRASOS OMEGA 3 DURANTE LA VIDA PERINATAL

*BIANCONI S\*, MARI MM, SOLIS R, SANTILLÁN ME y STUTZ G.*

**25**

ESTADOS DE HIPERURICEMIA INDUCEN CAMBIOS ULTRAESTRUCTURALES DE TRANSICIÓN EPITELIO-MESENQUIMÁTICA A NIVEL DEL EPITELIO TUBULAR RENAL.

*ROMERO CA\*, TORRES AI y MUKDSI JH.*

**26**

CÉLULAS STEM/PROGENITORAS HIPOFISARIAS Y SU ROL EN LA PREÑEZ Y LACTANCIA ACTIVA

*MALDRÉ VACA A, GUIDO C, SOSA L, PETITI JP, TORRES AI*

**28**

MODIFICACIONES INDUCIDAS IN VITRO POR GHRELINA SOBRE LA ACTIVIDAD FUNCIONAL ESPERMÁTICA MURINA.

*LUQUE EM, TORRES PJ, DE LOREDO N, VINCENTI LM, FIOLE DE CUNEO M AND MARTINI AC.*

**29**

EFFECTOS DE LA VITAMINA E SOBRE LOS NIVELES DE SUPERÓXIDO DISMUTASA EN MIGRAÑA EXPERIMENTAL

*BALCEDA AGA, BAEZ MC, BLENCIO S, BUONANOTTE F, BUONANOTTE C, SCRIBANO-PARADA MP, TARÁN MD, SAADI TN, CORRALES H Y MOYA M.*

**30**

EFFECTOS INTRAGESTACIONALES DE LA HIPERGHRELINEMIA O LA INHIBICIÓN DE LA GHRELINA ENDÓGENA SOBRE EL DESARROLLO POSNATAL DE LAS CRÍAS DE RATÓN.

*TORRES PJ, LUQUE EM, DE LOREDO N, VINCENTI LM, FIOLE DE CUNEO M Y MARTINI AC.*

**32**

PAPEL DE GHRELINA EN LA SECRECIÓN DE ÓXIDO NÍTRICO Y LA IMPLANTACIÓN EN RATONES. DE LOREDO N, LUQUE EM, TORRES P, VINCENTI LM, FIOLE DE CUNEO M AND MARTINI AC.

**33**

EL ESTÍMULO INMUNE INNATO DE CÉLULAS DE CLARA Y MACRÓFAGOS ALVEOLARES PROTEGE FRENTE AL DESARROLLO DEL ASMA.

*GARCÍA LN\*, URIBE ECHEVARRIA EM, LEIMGRUBER C, MALDONADO CA.*

**34**

EVALUACIÓN EN EL SÍNDROME METABÓLICO DEL ESTRÉS OXIDATIVO Y ALTERACIONES MITOCONDRIALES

*TARÁN M, BAEZ MC, SCRIBANO PARADA MP, BALCEDA A, BECERRA F, MOYA M*

**36**

EL EFECTO ANTI-MITOGÉNICO DEL TGFB1 EN CÉLULAS TUMORALES HIPOFISARIAS ES POTENCIADO POR LA INHIBICIÓN DE LAS VÍAS PI3K/AKT Y MEK/ERK1/2

*PETITI\* JP, SABATINO E, GUTIÉRREZ S, SOSA L, VACA A, DE PAUL A y TORRES AI.*

37-

SORDERA NEUROSENSORIAL NO SINDRÓMICA, AUTOSÓMICA DOMINANTE y MITOCONDRIAL POR OTOTOXICIDAD.

*CHAIG, MR, ZERNOTTI, ME*

38

POSIBLE ROL INHIBITORIO DEL RECEPTOR ESTROGÉNICO BETA SOBRE LA PROLIFERACIÓN CELULAR ADENOHIPOFISARIA

*PÉREZ PA, SABATINO ME, PETITI JP, DE PAUL AL, TORRES AI, GUTIÉRREZ S.*

40

CAMBIOS EN LOS MARCADORES DE CANCER STEM CELLS DURANTE EL DESARROLLO DE ADENOMAS HIPOFISARIOS EXPERIMENTALES

*GUIDO C, VACA, LILIANA SOSA, FABIOLA VELÁZQUEZ, BEATRIZ CAPUTTO, ALICIA TORRES*

41

ANALYSIS OF BIOMARKERS OF OXIDIZERS AND ANTIOXIDANTS AND HISTOMORPHOLOGICAL STUDY OF MYOPATHY TREATED WITH LASER AND MAGNETOTHERAPY

*ROMANUTTI\* C, SILVERA L, SIMES J, DI PIETRO A, CREMONEZZI D, CAMPANA V*

42

SISTEMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA PREANÁLISIS DE PAPANICOLAOU

*AYALON\* N, JURI G.A, GAY STABILE R.L, CABALIER M.E.D*

44

EL ÁCIDO URSODEOXICÓLICO RESTAURA LA DISMINUCIÓN DE LA ABSORCIÓN INTESTINAL DE CALCIO PRODUCIDA POR EL DEOXICOLATO DE SODIO

*GUIZZARDI\* S, RODRIGUEZ V, RIVOIRA M, MARCHIONATTI A, PEREZ A y TOLOSA DE TALAMONI N.*

45

GLICO-LIPOTOXICIDAD: UN MECANISMO DE DAÑO DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC) EN UN MODELO DE DIABETES TIPO 2 (DBT2)

*DIAZ GEREVINI GT, DAIN A, PODBERCIC M, EYNARD A, REPOSSI G.*

46

EFFECTO DEL CONSUMO DE CURCUMA SOBRE EL PERFIL DE ACIDOS GRASOS TISULARES EN RATONES

*QUIROGA PL, OLSEN MV, SILVA ME, SORIA EA, DEFAGÓ MD*

48

CARACTERIZACIÓN DE LA POBLACIÓN DE CÉLULAS FOLÍCULO-ESTRELLADAS Y EXPRESIÓN DE IL6 Y SU RECEPTOR DURANTE EL DESARROLLO DE LA HIPERPLASIA HIPOFISARIA INDUCIDA POR ESTRÓGENO.

*CARUSILLO SURBALLE M\*, SABATINO M E, TORRES A I, DE PAUL A L.*

49

CARACTERIZACION DEL MICROAMBIENTE TUMORAL EN UN MODELO MURINO DE CANCER PROSTATICO: EFECTO DE UN ESTÍMULO INFLAMATORIO  
*FERRARI VIZCAYA A, LEIMGRUBER C, MALDONADO C, QUINTAR A*

50

EL USO DE FUNCIONES EJECUTIVAS EN ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO DE LA CARRERA DE PSICOLOGÍA  
*TRAVAGLIA P \*, LESTELLE C \*, BERNARDI P, MAURY M, RABANAL S, PIATTI M, TREPIN E*

52

MIOFIBROBLASTOS INDUCIDOS POR LPS A PARTIR DE CÉLULAS MUSCULARES LISAS PROSTATICAS AUMENTAN LA PROLIFERACIÓN DE CÉLULAS TUMORALES.  
*LEIMGRUBER C\*, PEINETTI N, QUINTAR AA & MALDONADO CA.*

53

INFLUENCIA DE LA PICADURA DE TRIATOMA INFESTANS EN EL DESEMPEÑO DE RATONES ALBINO SUIZOS EN PRUEBAS DE NADO FORZADO  
*COSSY ISASI S, GIORDANO N G, BLARIZA M J, MUIÑO J C, COSIANSI J C*

54

EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN CON L-ARGININA EN LAS ALTERACIONES DEL DESARROLLO FETAL EN UN MODELO DE ENFERMEDAD DE CHAGAS CONGÉNITO EN RATONES.  
*DÍAZ -LUJÁN C, PIEGARI M, GLOCKER M, TRIQUELL MF, MEZZANO L, ARAYA O, FRETES R*

56

ROL DE LA METALOPROTEASA 2 (MMP-2) EN EL DESARROLLO Y PROGRESION DEL CARCINOMA BASOCELULAR CUTANEO (CBC)  
*SZULC\* SI, FONSECA IB, GUERINI JC, SPITALE LS.*

57

IMPLICANCIA DE LA PALMITOILACIÓN EN EL EFECTO DEL 17 $\beta$ -ESTRADIOL SOBRE LA ACTIVIDAD FUNCIONAL DE CÉLULAS LACTOTROPAS  
*SOSA LV, GUTIÉRREZ S, PETITI JP, VACA AM, DE PAUL, VALDÉZ-TAUBAS J, TORRES AI.*

59

PRESENCIA DE FACTORES ESTRESANTES EN PACIENTES CON ENFERMEDADES AUTOINMUNES.  
*BIANCHI S, CEPEDA P y CIPOLETTI A.*

60

EFECTO DE LA TERAPIA FOTODINÁMICA CON RIBOFLAVINA EN CÉLULAS DE CARCINOMA ESCAMOSO  
*JUAREZ AV, TORRES A, PONS P.*

61

ROL PROTAGÓNICO DE NUEVOS BIOMARCADORES ASOCIADOS AL RIESGO CARDIOVASCULAR.  
*TARAN M, FERYALA C, BAEZ M, SCRIBANO M, BALCEDA A, MOYA M.*

62

MITOCONDRIAS COMO MARCADORES DE DISFUNCIÓN CARDÍACA EN LA INFECCIÓN CON DIFERENTES CEPAS DE *Trypanosoma cruzi*.  
*BÁEZ AL, LO PRESTI MS, REYNOSO MN, BAZÁN PC, STRAUSS M, PONS P, FRETES R, RIVAROLA HW, PAGLINI PA.*

63

TUMOR DE KRUKENBERG: COMUNICACIÓN DE UN CASO  
*COLLARD\* A, TREZZA C, BUELVAS CARLOS, FONSECA IB, SPITALE LS*

65

ULTRAESTRUCTURA DE ROSETAS HUMANAS AUTOLOGAS MACRÓFAGO-LINFOCITARIAS EN ENFERMEDAD DE CHAGAS.

*NOVAK ITC y ORQUERA AD.*

67

RESULTADOS PRELIMINARES: DIETAS CON DIFERENTE RELACIÓN N6/N3 PUEDEN MODIFICAR EL ÉXITO REPRODUCTIVO, LA GESTACIÓN Y EL DESARROLLO DE PLACENTAS Y EMBRIONES DE RATÓN.

*SOLÍS MR\*, BIANCONI S, ASÍS G, MAZZUDULLI GM, BENDER SE, FIOLE DE CUNEO M, STUTZ G, SANTILLÁN ME.*

68

EFFECTO SOBRE LOS NIVELES DE FIBRINÓGENO PLASMÁTICOS EN MIGRAÑA EXPERIMENTAL

*SADDI T N, BAEZ M, BUONANOTTE F, BUONANOTTE C, TARÁN M, SCRIBANO-PARADA M, BLENCIO S, MOYA M Y BALCEDA A.*

70

EFFECTO DEL LÁSER DE BAJA INTENSIDAD EN ÚLCERAS INDUCIDAS EN RATAS POST INSUFICIENCIA VENOSA

*SILVERA\* LM, ANDRUET V, TISSERA M, DI PIETRO A, CREMONEZZI D, CORRALES H, CAMPANA V.*

71

EFFECTO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS RECOMENDACIONES DE ACTIVIDAD FISICA Y PAUTAS NUTRICIONALES SOBRE EL PESO CORPORAL EN PACIENTES OBESOS BAJO TRATAMIENTO.

*ESTARIO E, FERREYRA J, OROZCO MR.*

72

ESTUDIO CITOQUÍMICO DE LA "SUSTANCIA FUNDAMENTAL" DEL HISTIOCITOMA FIBROSO CUTÁNEO BENIGNO

*VÁSQUEZ DÍAZ PJ\*, DIONISIO DE CABALIER ME.*

73

ASOCIACIÓN ENTRE LA INCIDENCIA DE CÁNCER DE MAMA Y DIABETES: UN ESTUDIO CLÍNICO Y EXPERIMENTAL

*DIAZ GEREVINI GT\*, PASQUALINI ME, DAIN A, REPOSSI G, EYNARD A.*

75

EXPRESIÓN INMUNOHISTOQUÍMICA DEL CARCINOMA DE MAMA: PREVALENCIA DEL TRIPLE POSITIVO y TRIPLE NEGATIVO EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE MATERNIDAD Y NEONATOLOGIA DE CORDOBA

*SZULC\* SI, LUQUE C, GUERINI JC, COLLARD A, TESSI C, FONSECA IB, SPITALE LS.*

76

TUMORES ESTROMALES GASTROINTESTINALES: PARÁMETROS MORFOLÓGICOS E HISTOGENÉTICOS

*FONSECA \*IB, CABALLERO GA, GUERINI JC, TESSI C, STRELZIK I, SPITALE LS.*

78

BREVE HISTORIA DE LA PUBLICIDAD QUE ANUNCIAN MEDICAMENTOS

*OLMEDO A I, ORTIZ F, PAVEZ Y E, PAZ M E.*

79

BIOMARCADORES EN ISQUEMIA CEREBRAL EXPERIMENTAL FOCALIZADA EN RATAS

*CORRALES H, MOYA M, SPITALE L, BUONANOTE F, PALMA S, BALCEDA A*

80

ELASTOFIBROMA DORSI. PRESENTACIÓN DE TRES CASOS.

*BURGOS ADV\*, FUSCAGNI MV, LUQUE C, MENESES C*



## ÁREA CLÍNICA

84

CARACTERIZACIÓN CLÍNICA DE NIÑOS Y ADOLESCENTES HOSPITALIZADOS POR COMPORTAMIENTOS SUICIDAS.

*TORRES COLETTA V, BELLA ME*

85

PARTICIPACIÓN DE LOS BIOMARCADORES INFLAMATORIOS Y DE ESTRÉS OXIDATIVO DEL COMPONENTE VASCULAR EN PACIENTES CON MIGRAÑA CRÓNICA

*BUONANOTTE\* MC, BUONANOTTE F, RIVEROS M, SCRIBANO M.*

86

RESPUESTA DE LA TENSIÓN ARTERIAL A LA MANIOBRA DE VALSALVA Y SU RELACIÓN CON LA FUNCIÓN SISTÓLICA Y DIASTÓLICA DEL VENTRÍCULO IZQUIERDO

*MANCHADO BRUNO A, BUTELER J, VANONI S, GARCÍA PINNA JF*

88

PREVENCIÓN DE DÉFICIT DE MEMORIA EN ADULTOS MAYORES INSTITUCIONALIZADOS

*GRANDIS A (\*), TARDITI L, DELGADO V, UVA A, y GIUPPONE C.*

89

ERGOTISMO EN PACIENTE CON VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA SECUNDARIO A ASOCIACIÓN ERGOTAMINA-RITONAVIR

*CUNIBERTI V., NUÑO L., SAN MILLAN S., NUNNARI M.*

91

LA HABITUACION OLFATORIA COMO HERRAMIENTA DIAGNOSTICA EN LA VALORACION DE LA FUNCIONALIDAD DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL EN RECIEN NACIDOS NORMALES

*NOYA D\*, FAAS A, RESINO C, MOYA P.*

92

CARACTERISTICAS CLINICAS Y DEMOGRÁFICAS DE PACIENTES INTERNADOS EN EL SERVICIO DE NEUROLOGIA DEL HOSPITAL NACIONAL DE CLINICAS

*FITA Y, SCRIBANO PARADA MP, DELLA BIANCA G, BUONANOTTE C, BUONANOTTE F.*

93

PREVALENCIA DE CAMPYLOBACTER SPP. EN POBLACIÓN ADULTA DEL HOSPITAL RAWSON DE CÓRDOBA

*PRIETO CS, LÓPEZ T, PAVAN J, LITTVIK A*

95

LA REALIZACIÓN PERSONAL EN LOS INTEGRANTES DEL EQUIPO DE SALUD DE CATAMARCA.

*BENITEZ E, VALDES R L H, COBOS D A, TABORDA D, QUIROGA N B, LUHNING S, LÓPEZ M M, SALAS M E, PAÑART M S, STIVALA M, ARANCIBIA A C, COLLARD H E, JORDÁ A, CARRIZO N, GANDINI B J.*

96

REALIZACIÓN PERSONAL EN ADMINISTRATIVOS DE CENTRO MÉDICO PRIVADO.

*LÓPEZ M, M, BENITEZ E, COBOS D A, TABORDA D, VALDES R L H, QUIROGA N B, LUHNING S., SALAS M E, PAÑART M S, STIVALA M, ARANCIBIA A C, COLLARD H E, JORDÁ A, GANDINI B J.*

97

PREVALENCIA DE DISLIPEMIA EN ARTRITIS TEMPRANA Y SU RELACIÓN CON LA ACTIVIDAD INFLAMATORIA

*ASBERT P, GOBBI C, ALESSIO, D; MAURELLI L; FUNES SOAJE C; SUBILS G; ALBA P; DOTTO G; DEMARCHI M; ALBIERO E*

99

LA RIGIDEZ ARTERIAL AMBULATORIA (AASI) Y LAS DROGAS ANTIHIPERTENSIVAS: UN ESTUDIO CON TELMISARTAN  
*BENDERSKY\* M, VASSALLO A*

100

VALORACIÓN DEL DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES EN LA ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR EN PACIENTES CON ARTRITIS REUMATOIDEA  
*RHYS K, GOBBI C, BUSAMIA B, MARCHEGIANI S, ASTESANA P, ALBIERO E, FINKELBERG A*

102

GABAPENTINA COMO COADYUVANTE ANALGÉSICO EN EL POSTOPERATORIO DE CIRUGÍA ABDOMINAL.  
*SANTIAGO G, DANDREA F, ENRIQUE DM, BEJAR J*

103

EVALUACIÓN DE PACIENTES CHAGÁSICOS CRÓNICOS, SUS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y SU RELACIÓN CON LA PRESENCIA DEL TRYPANOSOMA CRUZI EN CIRCULACIÓN.  
*MILER N, FERRERO M, ASÍS EL, BLASCO R, LO PRESTI S, BAZÁN PC, STRAUSS M, RIVAROLA HW, PAGLINI P.*

104

ESTUDIO DEL PERFIL LIPÍDICO Y ASOCIACIÓN DE ANTECEDENTES FAMILIARES DE DISLIPEMIAS Y FACTORES AMBIENTALES SOBRE LA HIPERCOLESTEROLEMIA EN INFANTES  
*ROBLEDO J, SICCARDI L, MORENO L.*

106

UTILIDAD DEL MONOFILAMENTO PARA EL SCREENING DE PIE DIABÉTICO COMO PREDICTOR DE DISAUTONOMÍA CARDIOVASCULAR.  
*BRACAMONTE R, LÓPEZ M, ARANCIBIA AC, WERNER M, SALAS F, GUTIERREZ R, MARTÍNEZ ML, GUERINI J, MARTÍNEZ G, FIGUEROA ME, GANDINI BJ, BENÍTEZ E, BENÍTEZ M.*

107

VÁRICES ESOFÁGICAS EN PACIENTES CON HEPATOPATÍA CRÓNICA: ESTUDIO COMPARATIVO DE CRITERIOS PREDICTIVOS  
*GANDINI BJ, SORIA F, SILVESTRI P, DÍAS L, MARTÍNEZ ML, GARCÍA ORO A, GUTIERREZ R, PERIOLO A, SALAS F, WERNER M, BENÍTEZ E, BENÍTEZ M.*

109

COMPORTAMIENTO DEL INTERVALO QT CORREGIDO EN PACIENTES CON ARTRITIS TEMPRANA  
*ASBERT P, GOBBI C ; ALESSIO D; MAURELLI L; FUNES SOAJE C; SUBILS G; ALBA P; ALBIERO E*

110

SINDROME DE GUILLAIN BARRÉ LIKE COMO PRESENTACIÓN DE LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO: REPORTE DE UN CASO.  
*NUÑO M, SAN MILLÁN S, MARUCCO F, NUNNARI M*

112

CARACTERÍSTICAS DEL LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO DE PRESENTACION EN EMBARAZO  
*SUBILS G, PROPATO L, GUARNERI F, OCHANDORENA M, BUTELER MM, ALBIERO E GOBBI C2, ALBA P*

113

PREVALENCIA DE DISAUTONOMÍA CARDIOVASCULAR EN PACIENTES DIABÉTICOS CON HIPOGLUCEMIA INADVERTIDA.  
*SALAS ME, LÓPEZ M, ARANCIBIA AC, GUERINI J, HERRERA MA, MARTINEZ G, GARRIDO A, WERNER M, BENÍTEZ E, BENÍTEZ M.*

114

ENFERMEDADES PREVALENTES EN EL SERVICIO DE CLÍNICA MÉDICA DEL HOSPITAL CÓRDOBA  
*KULINSKI M, CIAN M, TARÁN M, BERGALLO C*

116

dyspepsia, postural hypotension, non-hypoglycemic hyperhidrosis 100%. Ewins and Clarke tests : normal ( 0 %)), early autonomic injury : 0 %, defined : 7/10, severe : 3/10. CONCLUSIONS: Of 10 patients with DM and a history of UHG, 100 % had DAN -CAN evaluated by Ewins and Clarke tests : 70 % defined injury and 30 % severe injury. These results suggest the importance of screening for cardiovascular dysautonomia in patients with DM.

---

#### 1431

##### ENFERMEDADES PREVALENTES EN EL SERVICIO DE CLÍNICA MÉDICA DEL HOSPITAL CÓRDOBA

*KULINSKI M, CIAN M, TARÁN M, BERGALLO C*

Hospital Córdoba

Introducción: La prevalencia de una enfermedad es el número de casos antiguos y recientes que se registran en una población en un tiempo y lugar determinado. Debido al aumento de la esperanza de vida, más del 50% de los adultos mayores tienen 2 o más enfermedades crónicas simultáneamente, definiéndose éstos como pacientes pluripatológicos.

Objetivos: Conocer la prevalencia de las enfermedades y su distribución por edad y sexo en el Servicio de Clínica Médica.

Materiales y métodos: estudio descriptivo prospectivo transversal basado en la recolección de un conjunto mínimo y básico de datos de los pacientes internados en el Servicio de Clínica Médica del Hospital Córdoba durante el periodo de agosto de 2012 a julio del 2013 inclusive; se recogieron datos sobre el sexo, la edad, los diagnósticos al ingreso y al alta, los días de estancia y los antecedentes personales patológicos.

Resultados: el total de pacientes ingresados fue de 637; 56 % eran de sexo masculino, la media edad fue de 51 años (rango entre 15-101 años), el promedio de días de internación fue de 10 (rango entre 1-152 días), el 83% de los pacientes procedían de la guardia, 88% fue dado de alta médica, 8% fallecieron y 4 % se fueron de alta voluntaria. El diagnóstico más frecuente fue la Neumonía adquirida en la comunidad en ambos sexos, en segundo lugar en hombres la Insuficiencia Cardíaca descompensada y en mujeres, la Infección Urinaria. Del total, el 48% eran pacientes pluripatológicos y de éstos, las enfermedades cardiovasculares y endocrino-metabólicas prevalecieron.

Conclusión: El Servicio de Clínica Médica del Hospital Córdoba recibe anualmente gran número de pacientes con múltiples patologías, amplio rango etario y predominio de las enfermedades infecciosas como motivo de ingreso. Es de destacar que un alto porcentaje de pacientes son pluripatológicos con prevalencia de antecedentes cardiovasculares y endocrino-metabólicos.

#### 1431

##### PREVALENT DISEASES IN THE SERVICE OF MEDICALCLINICAT HOSPITAL CÓRDOBA

*KULINSKI M, CIAN M, TARÁN M, BERGALLO C*

Hospital Córdoba

Background: Prevalence is the number of cases, both old and recent of a specific disease that exists in a population in a time and place. Nowadays, due to increased life expectancy, more than 50% elderly population has two or more chronic diseases simultaneously (multimorbidity).

Objective: To determine the prevalence of diseases, age and sex distribution in medical clinic service.

Materials and methods: Prospective cross sectional study including patients consulting at the service OF medical clinic of Hospital Cordoba during August 2012 through July 2013. We collected data of sex, age, motive of medical consultation, initial diagnosis and diagnosis at discharge, days of hospitalization and personal history of pathology.

Results: 56% were male patients, among whom the mean age was 51 years old (range: 15-101 years old) the average number of days of hospitalization was 10 (1-152 days); 83% of the patients came derived from de emergency service, 88% was discharged with ambulatory conditions and 4% was voluntary discharge, while 8% died. The prevalent diagnosis was community-acquired pneumonia in both sex, the second most frequent cause of consultation was decompensated heart failure among men and urinary infection among women. In the whole sample 48% had multimorbidity, a condition in which cardiovascular and endocrine metabolic diseases were prevalent.

Conclusion: The medical clinic service of Hospital Cordoba receives annually a large number of patients with different diseases and, a wide age range. Infectious diseases are prevalent and the most frequent cause for admission. Noteworthy, there was a significant percentage of comorbidity due to chronic diseases.

---

## 1277

### THE BETHESDA SYSTEM FOR REPORTING THYROID CYTOPATHOLOGY.

SZLABI S, QUIÑONERO L, BARRIONUEVO J, GELMAN L

Thyroid nodules are common injuries in the population. For this reason together with low cost, safety, sensitivity and specificity, the fine needle aspiration (FNA) has become a widely used diagnostic method. Historically, the terminology for reporting these punctures has varied considerably from one laboratory to another, causing confusion among institutions. It is therefore important to achieve a system that is effective in communicating with succinct, clear terms which in addition has clinical and therapeutic value.

The aim is to present our experience and evaluate the usefulness of a systematic protocol for cytology report in cystic and solid lesions of the thyroid.

Four hundred and twenty one FNA were studied using alcohol-fixation and HE staining. We used our protocol and reports were based on parameters set by the Bethesda classification (2007). We calculated the concordance with ultrasound data and, when available, with surgery histopathology.

Results: 89.07% were female and 10.92% male. One hundred and forty cases were non-diagnostic (33.25%), 266 benign (63.18%), 1 abnormality of undetermined significance (0.23%), 9 suspected follicular neoplasms (2.13%), 5 presumptive carcinoma (1.18%). Of the 14 cases in which surgery was indicated, 8 underwent surgery, in 3 surgery was not performed and for 3 data were not available. In the 8 cases of surgery findings were consistent with cytological reports. The concordance was 57.14% cases that had surgical