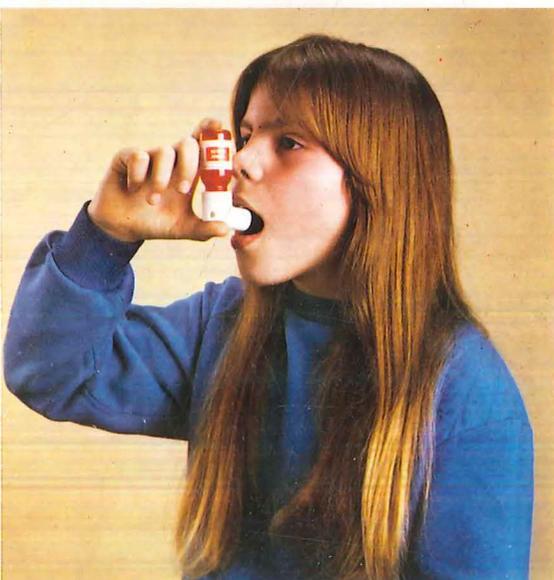


# REVISTA DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA

Vol. XXXI • N.º 2 • Abril-Junio 1987



En el asma bronquial

## **BUTOSOL AEROSOL**

Broncodilatación potenciada  
Salbutamol  
y Beclometasona dipropionato

Más información en pag. siguiente

# Ca<sup>++</sup>

**60** Grageas

**¡NUEVO!**

**Doble duración del envase.  
Mayor comodidad.**

Prevención en la isquemia cerebral

Reduce factores de riesgo del A.C.V.

# NERDIPINA

Calcio antagonista del área cerebral

• **Composición** — Por gragea: Nicardipina clorhidrato, \*20 mg.; Excipiente, c.s. • **Indicaciones** — Arteriosclerosis cerebral. Insuficiencia cerebro-vascular crónica y sus secuelas. Alteraciones orgánicas resultantes de una apoplejía cerebral (hemorragia cerebral; hemorragia subaracnoidea, infarto cerebral, etc.) especialmente en la fase de estabilización de la sintomatología aguda. • **Dosificación** — La dosis media recomendable es de 60 mg/día, que corresponde a una gragea cada 8 horas. • **Contraindicaciones** — No debe administrarse a pacientes con hemorragia cerebral persistente, apoplejía aguda con presión cerebral elevada. No se administrará durante el período de gestación ni el de lactancia. • **Efectos secundarios** — Ocasionalmente pueden aparecer ligeros trastornos como náuseas, pérdida del apetito, pirosis, estreñimiento, diarrea, erupciones cutáneas, cefaleas, sofocación, hipotensión, edema en miembros inferiores, palpitaciones, debilidad. En raros casos alteraciones de los parámetros de función hepática o renal (GOT, GPT, fosfatasa alcalina, creatinina sérica, BUN). • **Incompatibilidades** — Se tendrá precaución en administración junto a hipotensores. • **Precauciones** — Debe administrarse con precaución en pacientes hipotensos o con alteraciones hepáticas y/o renales y glaucoma. Es conveniente suspender el tratamiento si durante el mismo aparecen anomalías en los parámetros de función hepática y renal. • **Intoxicación y posible tratamiento** — A las dosis recomendadas no se prevé la intoxicación. Caso de producirse una intoxicación por extradosis accidental se administrará Atropina o Noradrenalina para combatir la bradicardia e hipotensión. La administración de gluconato cálcico por vía endovenosa puede ser beneficiosa. • **Presentación** — Envase con 30 grageas. P.V.P. (i.i): 1.519 pts. Código Nacional 960500



**FERRER INTERNACIONAL**  
GRAN VIA CARLOS III, 94 (EDIFICIOS TRADE) · 08028 BARCELONA

# INDICE

---

## TRABAJOS DE INVESTIGACION

---

- **Apnea laríngea** 71  
J. JIMENEZ VARGAS, J. VIDAL BOTA, S. FERNANDEZ GONZALEZ  
Se estudia en el perro el quimiorreflejo apneico laríngeo provocado con aplicación de agua sobre la glotis, comparativamente con el reflejo por estimulación mecánica. En ambos casos la respuesta se caracteriza por apnea, bradicardia, hipotensión y constricción de la glotis. Se sugiere que el reflejo laríngeo apneico influye en la patología del síndrome de la muerte súbita infantil.
- 
- **Prevalencia de la caries dental en una zona costera granadina** 75  
R. RODRIGUEZ-CONTRERAS, F. J. GARCIA, M. DELGADO, R. GALVEZ  
Se estudiaron 1.001 escolares de edades comprendidas entre los 5 y 15 años procedentes de 3 municipios: Motril, Itrabo y Molvízar. Se registra la prevalencia de la enfermedad mediante los índices epidemiológicos CO (1,45), CAOD (1,22), CAOS (1,36) y CAOM (0,94). En el apartado analítico se estudió la relación que presenta con la caries el consumo de golosinas entre las comidas, el grado de higiene bucodentaria y los niveles de fluorización de las aguas de bebida.
- 
- **El infarto agudo de miocardio en pacientes mayores de 65 años** 81  
R. CASTELLO, E. ALEGRIA, L. OLMOS, A. MERINO, J. BARBA, D. MARTINEZ CARO  
Con el objeto de esclarecer las características clínicas del infarto de miocardio en pacientes de edad avanzada, se estudian 310 pacientes divididos en dos grupos según la edad: 129 mayores de 65 años y 181 de edad inferior a los 65. Se analizaron en todos los pacientes 20 variables clínicas con el objeto de comparar su incidencia relativa en cada grupo.
- 
- **La gammagrafía con citrato de Galio-67 en el diagnóstico de la tuberculosis pulmonar** 87  
F. CIVEIRA MURILLO, S. BELLO DRONDA, G. RIOS ALTOLAGUIRRE, D. GARCIA POMAR, M. VILA JUSTRIBO, F. J. SUAREZ PINILLA  
Se ha estudiado la captación de citrato de Galio-67 en 27 pacientes con TBC pulmonar activa demostrada bacteriológicamente. Se han comparado los hallazgos de la gammagrafía con citrato de Galio-67 con los de la radiología simple de tórax. Hemos objetivado una sensibilidad del 96 % en el reconocimiento de las lesiones tuberculosas por técnicas isotópicas.
-

# Disgren

## Bloquea el proceso trombótico

Dibujo de J. Marqués

### Descripción:

DISGREÑ es un inhibidor de la agregación plaquetaria sintetizado y desarrollado en el Centro de Investigación Uriach, que posee una acusada actividad antitrombótica puesta de manifiesto en la experimentación farmacológica y clínica.

La actividad antiagregante y antitrombótica de DISGREÑ constituye la base fisiológica de su eficacia en la profilaxis y tratamiento de las enfermedades tromboembólicas y de los procesos patológicos originados o que cursan con una hiperactividad de las plaquetas.

### Composición:

300 mg de trifusal (DCI) por cápsula.

### Indicaciones:

Tratamiento y profilaxis de la **enfermedad tromboembólica** y de todos los procesos patológicos asociados con hiperactividad de las plaquetas. Tratamiento y profilaxis de los **trastornos vasculocerebrales isquémicos** y de sus recidivas. Tratamiento y profilaxis de las **vasculopatías periféricas**.

Prevención de las **trombosis venosas profundas** y de los accidentes trombóticos en el postop-

eratorio de la cirugía vascular periférica y de la cirugía traumatológica.

Situaciones de riesgo trombótico.

Complemento de la terapia anticoagulante en pacientes mal descoagulados.

Hipercogulabilidad.

### Posología:

1-3 cápsulas diarias, durante o al final de las comidas.

**Dosis preventiva:** 1 cápsula diaria.

**Dosis de mantenimiento:** 2 cápsulas diarias.

**Dosis en situaciones de alto riesgo:** 3 cápsulas diarias.

### Presentaciones:

Disgren 50 cápsulas (P.V.P. 4.677,- ptas.)

Disgren 30 cápsulas (P.V.P. 2.811,- ptas.)

Disgren Envase Clínico 500 cápsulas.

### Interacciones:

Potencia a los anticoagulantes, AAS y sulfonilureas. Asociado al dipiridamol se potencia la acción de ambos fármacos.

### Contraindicaciones:

Deberá administrarse con precaución en la úlcera péptica y en pacientes con sensibilidad a los

salicilatos. No está demostrada su inocuidad en el embarazo.

### Efectos secundarios:

En raros casos molestias gástricas que se evitan administrando el medicamento con las comidas y que ceden con antiácidos.

### Intoxicación:

No se han descrito fenómenos tóxicos incluso a dosificaciones de 1.800 mg diarios. En caso de intoxicación accidental los síntomas son: excitación o depresión del SNC, alteraciones circulatorias y respiratorias y del equilibrio electrolítico, hemorragias digestivas y diarreas. Tratamiento con carbón activo, eliminación del fármaco (vómito, aspiración, lavado), prestando atención al equilibrio electrolítico e instaurando tratamiento sintomático.



J. URIACH & Cía, S.A.  
Decano Bahí, 59  
08026 Barcelona

---

---

## CASOS CLINICOS

---

- **Linfoma primario pulmonar. Manifestaciones radiológicas del linfoma linfocítico bien diferenciado** 93  
L. ALIAGA, F. GARCIA, F. LECUMBERRI  
Presentamos dos casos de linfoma primario pulmonar, entidad infrecuente dentro de las neoplasias pulmonares. Se describen los hallazgos radiológicos destacando la afectación intersticial en el primero de nuestros casos, este hallazgo no ha sido descrito en la bibliografía consultada.
- **Carcinomatosis meníngea como primera manifestación de un cáncer de mama en un varón** 97  
C. GARCIA-GIRON, M. L. GARCIA DE PAREDES, F. BURGOS, J. FELIU, J. VICENTE, M. GONZALEZ BARON  
La carcinomatosis meníngea es una complicación grave y habitualmente tardía en el curso evolutivo de algunos tumores sólidos extraneurales. Los adenocarcinomas de mama y de pulmón son actualmente el origen más frecuente. Presentamos el caso de un paciente en quien la carcinomatosis meníngea fue la manifestación primera y diagnóstica de cáncer de mama. La autopsia puso de manifiesto la existencia concomitante de un carcinoma bronquioloalveolar de pulmón.
- **Infección diseminada por Mycobacterium africanum** 103  
J. REPARAZ, A. S. OLIVAN, M. A. PINILLOS, J. URIZ, M. J. LOPEZ-UNZU, M. KUTZ, I. DORRONSORO  
Se describe un caso de infección diseminada por Mycobacterium africanum en un paciente de 28 años de edad, de raza negra, sin causa conocida de inmunodepresión y residente en España desde 2 años antes del comienzo del proceso. Se comentan posteriormente las características de Mycobacterium africanum y su capacidad de producir infección clínicamente significativa en el hombre.
- 
- 

## SECCION DE IMAGEN

---

- **Síndrome de Werner. Manifestaciones clínico radiológicas. A propósito de dos nuevos casos** 107  
M. A. DE GREGORIO, J. L. VILLAVIEJA, I. ARIÑO, E. GARCIA, P. LOPEZ, F. CARAPETO  
Se presentan dos casos de Síndrome de Werner con manifestaciones clínico-radiológicas típicas. Se comentan fundamentalmente los aspectos radiológicos y criterios diagnósticos.
- 
- 

## ACTUALIZACION EN CIRUGIA

---

- **Torsión testicular: revisión de 42 casos** 113  
A. PEREZ MARTINEZ, L. BENTO  
Los autores presentan su experiencia sobre 42 casos en pacientes menores de nueve años. Se exponen los problemas de diagnóstico y tratamiento y se hace hincapié en la necesidad de un diagnóstico exacto y urgente para poder adoptar la actitud terapéutica adecuada, que debe ir siempre encaminada a la conservación de la gónada.
- 
- 

## MEDICINA Y PERSONA

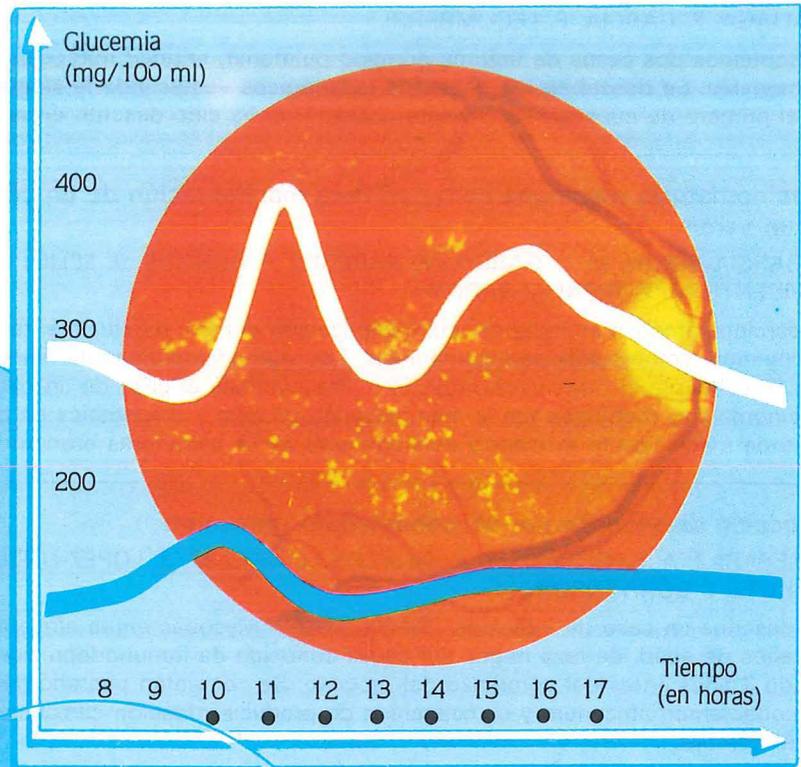
---

- **El médico ante el vacío existencial de sus pacientes** 117  
L. M. GONZALO
- 
-

# DIAMICRON®

2 comprimidos  
al día  
en la mayoría  
de los casos

Tratamiento  
metabólico  
y vascular  
de la diabetes



#### INDICACIONES TERAPEUTICAS FUNDAMENTALES

La Gliclacida es una sulfamida hipoglucemiante que posee farmacológicamente una doble polaridad de acción: Propiedades metabólicas que se acompañan de propiedades microvasculares originales. Su indicación fundamental son las diabetes subsidriadas de tratamiento oral.

#### CONTRAINDICACIONES

Diabetes infantil, diabetes juvenil, cetosis grave, acidosis, precoma y coma diabético, embarazo, insuficiencia renal severa, insuficiencia hepática grave. Asimismo en los casos de antecedentes alérgicos conocidos a las sulfamidas.

#### INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

Se pueden producir interacciones medicamentosas: potencialización del efecto hipoglucemiante por antiinflamatorios no esteroideos, sulfamidas antibacterianas, cumarínicos, I.M.A.O., betabloqueantes, diazepam, tetraciclina, cloranfenicol y clofibrato, así como la ingestión de alcohol etílico. Puede reducirse su actividad por los barbitúricos y también por los corticoides, diuréticos y estroprogestágenos (hipoglucemiantes).

#### PRECAUCIONES

La utilización de la Gliclacida, al igual que los otros productos de su grupo terapéutico (hipoglucemiantes orales), conlleva una serie de precauciones a considerar, como son: la Gliclacida no dispensa de seguir un tratamiento dietético apropiado. Asimismo, deben efectuarse los controles biológicos habituales en el diabético de un modo regular y periódico para el correcto control glucémico. En caso de intervención quirúrgica o de descompensación de la diabetes se debe recurrir a la insulina.

#### EFFECTOS SECUNDARIOS

Reacciones cutáneo-mucosas, raros trastornos digestivos; en sulfamido-sensibles pueden aparecer excepcionalmente trastornos sanguíneos.

#### INTOXICACION Y SU TRATAMIENTO

En caso de intoxicación accidental o voluntaria que diera lugar a una crisis hipoglucemiante, la terapia consistirá en tratamiento con glucosa, por vía oral, si el paciente está consciente, y por vía endovenosa, en caso de estar en coma.

#### POSOLOGIA

La dosis terapéutica normal es de 1 a 3 comprimi-

dos diarios, siendo la dosis media para la mayoría de los enfermos de 2 comprimidos al día.

#### FORMULA CUANTITATIVA

La fórmula cuantitativa por comprimido, ranurado en cruz, es la siguiente:

Gliclacida .....	0,080 g.
Excipiente c. s. p. ....	0,160 g.

#### PRESENTACION

La Gliclacida se presenta en la forma farmacéutica de comprimidos ranurados en cruz con el nombre comercial de DIAMICRON, en cajas de 20 y 60 comprimidos al PVPII. de 399 y 924 Ptas. respectivamente.



LABORATORIOS  
**SERVIER, S.A.**

Avda. de los Madroños, 33. 28043 Madrid

# REVISTA DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA

VOL. XXXI - N.º 2 - April - June 1987

## Contents

---

### ORIGINAL ARTICLES

#### Sudden infant death and laryngeal apnea

J. Jiménez Vargas, J. Vidal Bota, S. Fernández González  
71

#### Prevalence of dental caries in a seaside region in south Granada

R. Rodríguez-Contreras, F. J. García, M. Delgado, R. Gálvez  
75

#### Acute myocardial infarction in the elderly

R. Castelló, E. Alegría, L. Olmos, A. Merino, J. Barba, D. Martínez Caro  
81

#### Gallium-67 scintigraphy in pulmonary tuberculosis

F. Civeira Murillo, S. Bello Dronza, G. Ríos Altolaquirre,  
D. García Pomar, M. Vila Justribó, J. F. Suárez Pinilla  
87

### CLINICAL REPORTS

#### Primary lymphoma of lung. Radiologic manifestations in the well-differentiated lymphocytic lymphoma

L. Aliaga, F. García, F. Lecumberri  
93

#### Meningeal carcinomatosis as the first manifestation of a male breast cancer

C. García-Girón, M. L. García de Paredes, F. Burgos, J. Feliú,  
J. Vicente, M. González Barón  
97

#### Mycobacterium africanum disseminated infection

J. Repáraz, A. S. Oliván, M. A. Pinillos, J. Uriz, M. J. López-Unzu,  
M. Kutz, I. Dorronsoro  
103

### IMAGING SECTION

#### Werner's syndrome

M. A. de Gregorio, J. L. Villavieja, I. Ariño, E. García,  
P. López, F. Carapeto  
107

### SURGERY UPDATED

#### Testicular torsion: a review of 42 cases

A. Pérez Martínez, L. Bento  
113

### MEDICINE AND PERSON

#### Doctors and their patient's existentialist vacuum

L. M. Gonzalo  
117

# VOLTAREN

ANTIINFLAMATORIO  
ANALGESICO  
ANTIRREUMATICO

AMPLIA GAMA PARA  
MUY DIVERSAS NECESIDADES  
TERAPEUTICAS



**Composición:** Diclofenac sódico. **Indicaciones:** Afecciones reumáticas inflamatorias y degenerativas: artritis reumatoide, espondilartritis anquilopoyética, artrosis, espondilartritis. Síndrome doloroso de la columna vertebral. Reumatismo extraarticular. Ataque agudo de gota. Procesos inflamatorios y dolorosos de origen no reumático, como inflamaciones y tumefacciones postraumáticas. Cólico renal y biliar. Dismenorrea primaria. **Posología:** De ataque y en los casos agudos, 3 comprimidos de 50 mg., administrados en 2-3 tomas, o bien, 1 comprimido durante el día y 1 supositorio por la noche. De mantenimiento, para tratamiento prolongado y en casos crónicos, 1 comprimido «retard» de 100 mg. ó 1 supositorio ó 2 comprimidos de 50 mg. al día. Ampollas, para el tratamiento de casos agudos o como inicio del tratamiento: 1 ó, excepcionalmente 2 ampollas diarias, durante unos pocos días. **Contraindicaciones:** Úlcera gastroduodenal. Alergia al ácido acetilsalicílico u otros inhibidores de las prostaglandinas. **Incompatibilidades:** No se han descrito. Como ocurre con todos los antiinflamatorios no esteroideos, su administración simultánea con sales de litio puede comportar un aumento plasmático de dicho metal. **Efectos secundarios:** Al inicio del tratamiento, pueden presentarse molestias epigástricas, eructos, náuseas, diarrea, cefaleas o vértigos, todos ellos de carácter leve y transitorio. Excepcionalmente, manifestaciones cutáneas de tipo exantemático, edemas periféricos, leve aumento de las transaminasas, reacciones anafilactoides o hemorragia gastrointestinal. **Observaciones:** Vigilancia en pacientes hepáticos o renales graves y con antecedentes de úlcera gastroduodenal. No son de esperar alteraciones hematológicas, pero, en tratamientos prolongados, será conveniente controlar el cuadro hemático. **Intoxicación:** No se conocen casos. **Presentación y P.V.P. IVA:** Envase con 30 comprimidos entericos de 50 mg.: 907 ptas. Envase con 15 comprimidos «retard» laqueados de 100 mg.: 919 ptas. Envase con 12 supositorios de 100 mg.: 753 ptas. Envase con 6 ampollas de 75 mg.: 369 ptas.