

Boletín

**Red** *Pediátrica Argentina*<sup>®</sup>

Prevención en Salud



Ciudad Autónoma  
de Buenos Aires



Distribución gratuita

# ***Inmunodeficiencia no solo es HIV***

***Cuidado!  
A mí también  
me puede pasar***

# ***Otitis de Pileta***

***Novedades***

# ***Educación Vial***

***Nuevas Tablas  
de Crecimiento***

Año 2 · nº 6 · diciembre de 2008





# Actron<sup>®</sup> pediátrico

## Fácil de Tomar

Es el primer ibuprofeno para niños de venta libre que no hace falta agitar y que además cuenta con un práctico dosificador que facilita su administración.



## Sabor a Fruta

Su fórmula con sabor a frutilla y cereza, baja rápida y efectivamente la fiebre. Alivia dolores de cabeza, garganta, dientes, estados gripales y resfrios.



## Seguro

Brinda una protección extra gracias a su tapa de seguridad.



Una forma efectiva  
de bajar la fiebre.

**Venta Libre.**

Lea atentamente el prospecto y ante la menor duda consulte a su médico y/o farmacéutico.

 **Bayer**  
Si es Bayer, es bueno

**Red Pediatría Prevención en Salud AC**  
Diciembre de 2008

**Staff**

Directora / Propietaria  
**Andrea E. Millán**

Tesorera  
**Marilina Tomasoni**

Colaboran  
**Haydeé Cirone**  
**Ana María Fuks**  
**María Cristina Fuentes**  
**Sara García Torres**  
**Mirta Torres**  
**Dr. Isabel Torres**

Agradecimientos  
**Dr. Matías Oleastro**  
**Dr. Isabel Torres**  
**Dr. Daniela Cohen**  
**Dr. Jorge Fiorentino**

Publicidad  
**M.A.T.**  
1536296525

Diseño  
**Alejandra Pereyra**

Imprenta  
**Contimedios**

**Redacción**  
Av. Pueyrredón 682 10º "A" (1046) Ciudad de Bs. As.  
Tel.: 4963-4343 / 4566-4568  
E-mail: redpediatriaarg@yahoo.com.ar

Registro Propiedad Intelectual N° 690527. Boletín Red Pediatría Argentina es una publicación trimestral de distribución gratuita. Tirada de ésta edición: 4000 ejemplares. Los documentos y notas firmadas son responsabilidad exclusiva de sus autores y no representan necesariamente la opinión de ésta editorial. Prohibida su reproducción total o parcial. Agradecemos el envío de opiniones y comentarios.

**Declarada de interés por:**

Sociedad Bonaerense de Medicina  
Crítica, Trauma y Desastre

Fundación de Cardiología y Cirugía Cardiovascular  
Infantil Dr. Rodolfo Kreutzer.

Federación de Deportes Recreativos de la República  
Argentina "Deporte de Todos".

Federación de Badminton  
de la República Argentina.

Panathlon International Buenos Aires

**Editorial**

Muchas veces cuando llegamos a fin de año nos planteamos el balance de lo realizado durante el transcurso de los meses y eso es bueno, tomamos conciencia de las dificultades que afrontamos y superamos para llegar, y eso es bueno, entendemos lo que hay que cambiar para que las cosas salgan mejor y aquello que no hay que innovar porque así las cosas están bien y eso es bueno, pero lo que es mucho mejor es planificar y recomenzar con el nuevo desafío del año nuevo, si nuevo, sin estrenar donde podemos comenzar a escribir con energías renovadas, por eso los invitamos a seguir en el año que se inicia agradeciéndoles profundamente su acompañamiento. Si algo sabemos los argentinos, aunque a veces se diga lo contrario, es de solidaridad, por eso y por el por venir les deseamos lo mejor en el 2009.



**Sumario**

Immunodeficiencia no solo es HIV

Teléfonos útiles

Dónde se encuentran?

Otitis de Pileta

Novedades

Educación Vial

Cuidado! A mí también me puede pasar

Nuevas tablas de Crecimiento

Hacer el Bien







Dr. Matías Oleastro

Matrícula Nacional N° 87868

Médico Pediatra Especialista

en Inmunología del Hospital

Nacional de Pediatría

Dr. Juan P Garrahan

# Inmunodeficiencia

## no solo es HIV

### ■ ¿Qué es la Inmunodeficiencia?

Para que se entienda vamos a comenzar por explicar que es el sistema inmune, y luego pasaremos al tema de **inmunodeficiencia**.

El **sistema inmune** es la parte de nuestro cuerpo que nos defiende de los microorganismos que provocan infecciones, para ello primero reconoce a tales microorganismos y luego reacciona eliminándolos. **Este sistema está conformado por diferentes componentes: Los linfocitos T, B y NK, y Fagocitos (todos ellos formando parte de los glóbulos blancos) y por un conjunto de proteínas llamadas Sistema complemento.**

A veces existe cierta confusión y falta de claridad por parte de las familias y a veces de algunos profesionales que atribuyen como problemas de defensa a otras alteraciones, **como las hematológicas**, que no tienen que ver con esto, especialmente la anemia, la gente confunde problemas de glóbulos rojos con problemas de defensa.

La **palabra Inmunodeficiencia** refiere un estado de deficiencia

o **déficit del sistema Inmune**. Primeramente vamos a nombrar a las **inmunodeficiencias secundarias**, que son las más conocidas, es decir aquellas donde el sistema inmune se ve afectado por algún proceso externo al sistema inmune como puede ser una infección viral (ej. HIV que da el SIDA), la desnutrición, la producida por algún medicamento como en el caso de los pacientes trasplantados, etc.

### ■ Ahora si, entonces cuáles son las **inmunodeficiencias primarias**?

Las **inmunodeficiencias primarias**, comprenden un grupo amplio de diferentes enfermedades, en su gran mayoría hereditarias que se generan cuando parte del sistema inmune se encuentra ausente o no funciona adecuadamente.

Estas alteraciones que se generan precozmente desde el embarazo condicionan una gran susceptibilidad a padecer infecciones luego a lo largo de toda la vida. Estas infecciones suelen repetirse frecuentemente, prolongarse en el tiempo, necesitar de varios antibióticos, o de la intervención de varios médicos o no se resuelven bien.

### ■ Estamos hablando de **chicos que ya nacen con ésta problemática**?

En realidad el sistema inmune de todo individuo se empieza a desarrollar en la gestación, en la panza de la mamá y continúa desarrollándose aún una vez nacido el bebé durante los primeros años de vida. Durante ese período de

desarrollo pueden suceder distintos problemas que generan que alguno de los componentes del sistema inmune no se desarrolle o funciona adecuadamente. Así después del nacimiento, o mas tardíamente (5, 10 o 15 años), el niño empieza a padecer infecciones. Es básicamente el pediatra el que se enfrenta a esta situación y resuelve el problema. Pero la recurrencia, lo complicado, la rareza del germen que da la infección, hacen pensar que más allá de la infección actual hay algún factor en el niño que lo está condicionando a no defenderse bien.

### ■ ¿Podemos hablar entonces que esta deficiencia es **hereditaria**?

**Si**, en el mundo gracias a la investigación hay ya casi unas 200 enfermedades que las definimos como **inmunodeficiencias primarias** y de esas 200 diferentes la gran mayoría hereditarias. Esto significa que de alguna forma el niño padece la enfermedad porque hereda de sus padres información para que él no pueda desarrollar su sistema inmune de una forma adecuada.

Es muy fácil, cuando las infecciones no se resuelven, atribuir el problema a las defensas. La gran mayoría de las veces el problema no está en las defensas y se debe a otros factores que condicionan que un niño tenga infecciones frecuentes. Por ejemplo factores ambientales, concurrencia a guarderías, alergia, toma de medicamentos, desnutrición, etc. Cuando surge la sospecha de que realmente puede existir un problema de defensas se lo debe



abordar primero desde la pediatría general y luego con un especialista. Inicialmente, diferentes estudios de sangre, de fácil realización ayudan a encaminar el tema. Luego si, para obtener mas detalle del problema se requieren estudios más complejos.

Con cierta frecuencia los familiares atribuyen los problemas infecciosos del niño a motivos emocionales o estrés. Si bien existe cierta relación en ello, en las **Inmunodeficiencias** estamos hablando de **problemas de defensas de base estructural**. Estos pueden estar influenciados en algún momento por un problema emocional, pero aún el niño con el mejor estado emocional, sin estados de stress, si su sistema inmunológico no se ha desarrollado y presenta algún problema en sus componentes va a padecer una infección o varias infecciones que se van a ir

repetiendo con el tiempo.

■ *¿Qué infecciones pueden presentar los niños?*

Cuando hablamos de **deficiencias primarias** estamos hablando de infecciones a repetición. La gran mayoría de los problemas de defensa se presentan en niños menores de 6 años. Por lo general presentan "**otitis media aguda**", es decir infección con pus del oído medio que motiva una consulta al pediatra para definir la toma de un antibiótico. Una vez pasado este episodio al tiempo reaparecen nuevamente la infección en el oído o lo hace en el pulmón, lo que nosotros llamamos "**neumonía**". Todo esto se va repitiendo en el tiempo agregándose infecciones en los senos paranasales (sinusitis) y "**conjuntivitis**", es decir secreción en los ojos. La sumatoria y repetición de todos estos procesos infecciosos, básicamente con formación de pus que comprometen la vía aérea: oídos, bronquios, senos paranasales, llaman la atención y deben hacer sospechar una Inmunodeficiencia.

Existen otras formas de presentación, todo depende del componente del sistema inmune que se encuentre afectado. Entre ellas se encuentran la diarrea persistente con desnutrición en niños pequeños, la acumulación de pus, lo que nosotros denominamos "abscesos", que comprometen hígado o huesos.

Básicamente se podría decir que todo proceso infeccioso que sea recurrente o que se da simultáneamente en distintos lugares del cuerpo debe hacer pensar en que ese niño no tiene un sistema inmunológico capaz de defenderlo. La familia debe alertar el problema y no creer que esto sea lo habitual. El pediatra, que representa la primera línea en cuanto a la asistencia de éstos pacientes, además de solucionar la infección, debe iniciar los estudios que le permitirán definir si el paciente presenta o no algún factor que lo predispone a las infecciones. Después, mas adelante, tal vez sea necesaria una consulta especializada, pero es en la familia y en el pediatra donde debe surgir esta alerta.

**LIC. MONICA RIMOLDI**

**CONSULTORIA PSICOLOGICA**

- Terapias Breves
- Como afianzar y mejorar "el vinculo mama-bebe"
- Terapias Multifamilias: "mellizos, trillizos, gemelos"

tel:4551-7388 / 1558264311

ingresá en [www.egresaditos.net](http://www.egresaditos.net)  
**EGRESADITOS**  
remeras y regalos para preescolares  
[egresaditos@gmail.com](mailto:egresaditos@gmail.com) 15 3 692-0222

**GREEN MED.**  
TODO PARA LA SALUD  
FARMACIA Y PRODUCTOS BIOMEDICOS

Tabare 1651 - 1505 (C1437PHK) Ciudad de Buenos Aires  
Tel: 4919-0448 Fax: 4919-0451  
[www.greenmed.com.ar](http://www.greenmed.com.ar) / Email: [info@greenmed.com.ar](mailto:info@greenmed.com.ar)

**neure-ka**

Soluciones Prácticas,  
Cómodas y Diversas  
objetos innovadores e ingeniosos

Paraguay 542, 3º piso - C1057AAF - Capital Federal  
4893 2984 - mail: [info@neure-ka.com](mailto:info@neure-ka.com)





■ **Con respecto al tratamiento, cuál es el indicado? Estas deficiencias tienen cura?**

**La gran mayoría de estas entidades tienen una solución o un tratamiento** que le permite de alguna forma contrarrestar el problema de las defensas. La gran mayoría de estas entidades presentan una deficiencia en los "anticuerpos", uno de los tantos mecanismos de defensa. Por suerte disponemos de un producto comercial farmacológico que se obtiene a través de la donación de sangre que es un concentrado de anticuerpos. A través de esto se puede suplementar al paciente con anticuerpos que él no los puede producir, se les provee mensualmente, de esta forma se contrarresta el problema y se permite una vida normal. En otros casos la situación es más leve, y con pequeñas medidas de higiene, cuidados generales y alguna ayuda antibiótica se puede contrarrestar la susceptibilidad a las infecciones.

Por último existen casos más graves en los cuales se requiere un trasplante de médula ósea como solución curativa. Es decir

la gama de soluciones frente a ésta enfermedad es muy amplia y depende de cada paciente.

En muchos casos hablamos de curación de la enfermedad, en otros no podemos curar pero de alguna forma podemos suplantar lo que falta, llevando al paciente a una mejor calidad de vida.

Continuamente estamos atentos a los nuevos avances en las posibilidades de curación de éstos niños como mejorar las posibilidades de trasplantes de médula ósea. En lo que respecta a la **terapia génica**, es decir modificar la condición genética del paciente, hoy en día podemos decir que para alguna inmunodeficiencia primaria es una realidad. De acá a unos años la terapia génica va a formar parte de una posibilidad de cura más cercana,

menos traumática, quizás se transforme en la solución definitiva para la mayoría de éstas entidades.

■ **¿En la Argentina se están haciendo investigaciones de éste tipo?**

No básicamente para esto, pero existen redes internacionales de colaboración. Pacientes argentinos ya han participado de protocolos de terapia génica en el exterior. Por otro lado profesionales argentinos que se han formado en el exterior en proyectos de terapias génicas puntuales han regresado a la Argentina con la idea de continuar esta línea de tratamiento. Más allá del entusiasmo que ello genera, hoy en día sigue siendo muy limitada la posibilidad real para ofrecer a las familias. ■■■

**MULTIRADIO S.A.**  
 Radiocomunicaciones  
 Enlaces inalámbricos  
 Telecomunicaciones  
 Telefonía Celular

Av. Córdoba 4860\* Bs. As.  
 4779-5555  
 Av. Olmos 161\* Cba  
 0351-422-2462  
 www.multiradio.com.ar

**INOCULANTES BIOFERTILIZANTES con Micorrizas**



**Efectividad Comprobada!**

Soja, Trigo, Maiz, Girasol,  
 Forrajeras Leguminosas, Gramíneas,  
 Poroto, Maní.

CRINIGAN S.A. - Montevideo 477 - (1180) 76.46. - Argentina  
 Tel/Fax: 011-4981-1146/3320-3384-5288-5738  
 Serv. Técnico: 0800-122-8994 - Email: crinigan@crinigan.com.ar  
 www.crinigan.com



R. Alcaraz 5294  
 (1407) Ciudad Autónoma de Bs As  
 Tel. / Fax: 4567-7140  
 lda@lda.com.ar / www.lda.com.ar



Escuchar, es desarrollar productos líderes  
en calidad y eficiencia.



## PRODUCTOS LIDERES

Porque escuchar es importante, en Syngenta investigamos y trabajamos permanentemente en el desarrollo de productos de alta confiabilidad y eficacia, para que sus cultivos rindan al máximo.  
[www.syngenta.com.ar](http://www.syngenta.com.ar) | 0800 444 4804

**syngenta**

Mejor agricultura, mejor futuro.



### Teléfonos Gratuitos

Bomberos	100
Policía Federal	101
Infancia y Adolescencia	102
Emergencias en Vía Pública	103
Servicio Médico	107

### Hospital de Niños Dr. Pedro de Elizalde

Conmutador 4307-5842/5843/4788

### Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez

Conmutador 4962-9212 / 9247  
Urgencias 4962-9232

### Hospital Nacional de Pediatría Prof. Dr. Juan P. Garrahan

4308-4300/4943-1400

### Servicio de Toxicología Hospital de Niños Dr. Pedro de Elizalde

4300-2115 / 4362-6063

### Servicio de Toxicología Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez

0800-444-8694  
4962-6666 / 4962-2247

### Instituto del Quemado

4923-4082 / 3022

### APSI: Ayuda Psicológica UBA – 20 de años de experiencia

- Lactantes
- Niños
- Adolescentes
- Adultos

Aprendizaje – Alimentación  
Conducta – Miedos  
Hiperactividad – Esfínteres

*Orientación a padres*

Tel. : 4551-2311  
mbpeisajovich@yahoo.com.ar

## Dónde se encuentran?

### Hospital de Niños Dr. Pedro de Elizalde



Av. Montes de Oca 40

### Hospital Nac. de Pediatría Prof. Dr. Juan P. Garrahan



Combate de los Pozos 1881

### Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez



Sanchez de Bustamante 1330









una toalla sin introducirla en el conducto auditivo externo. La mamá puede acercarle, a una distancia prudente, aire cálido con un secador de cabello.

• No usar hisopos, llevan el cerumen hacia la profundidad, dificultando la extracción del mismo, y arrastran la barrera natural de la piel, aumentando la predisposición a infecciones.

• Puede hacerse una solución a base de vinagre 2/3 y alcohol 1/3 ponerlo en un gotero, y colocar 2 gotas en cada oído cuando termina el día y no regresar al agua.

• También son efectivos los tapones que se venden en la farmacia, pero es importante mantenerlos limpios y secos antes de colocarlos.

Forma en que puede acercarse un secador con aire cálido para secar el conducto auditivo



Pasar la toalla por el pabellón auricular, no introducir nada en el conducto



CARPAS PARA EVENTOS ALQUILER Y VENTA

# CIGANA

Un producto argentino para el siglo XXI

Tel: (011) 4209-9618 / 5290 3817 / 5090 3818  
info@carpascigana.com  
www.carpascigana.com

Human Resources Planning

Lic. Estela María Testa

Paraguay 610 Piso 30 Of. 5  
Buenos Aires - Argentina  
Tel.: (54-11) 5217-1282  
Cel.: (54911) 4418-7177  
estelatesta@hrplanning.com.ar

Espacio de Psicométrica

Un abordaje a través del juego, de las dificultades pedagógicas, psicoafectivas y motrices

Milagros Ibarra  
Psicométrica  
Pedagoga  
4855 4590

Paula Huber  
Psicométrica  
Prof. N. Inicial  
4795.8361

Psicométrica@fibertel.com.ar

Murales - Pintura decorativa  
www.laventolera.com.ar - info@laventolera.com.ar  
4772-9672

La ventolera

CENTRO DE APOYO AL DISCAPACITADO

# C.A.D

con amor y por amor

José Mármol 1372 - TEL: 5168-3200 - 5168-3201  
Ciudad Autónoma de Bs. As.





Actividades realizadas para la prevención de  
Afecciones Cardiovasculares

## Día del niño!!

entrega de juguetes  
en el Hospital de Niños  
Ricardo Gutiérrez, Consultorios  
Externos de Cardiología



Hospital Ricardo Gutiérrez, 28 de Septiembre



Día Mundial del  
**CORAZÓN**

### **HI BABY EMBARAZO Y LACTANCIA**

**SACALECHES ELÉCTRICOS  
ALQUILER Y VENTA  
PRENDAS PARA EMBARAZADAS  
Y LACTANCIA**



**ARTICULOS DE PUERICULTURA  
ESPECÍFICOS: RELACTADORES  
SONDAS K35 - BOLSAS Y ENVASES DE  
RECOLECCIÓN DE LECHE**

**WWW.HIBABY.COM.AR**

AV PUEYRREDÓN 1357 - LOCAL 66  
**4822-9122**







# EDUCACION VIAL

*eslabón fundamental de la cadena salvadora de vidas*

Dr. Jorge A. Fiorentino

M.N. 61493

Jefe Departamento Urgencias

del Hospital de Niños

Ricardo Gutiérrez de Buenos Aires

**El altísimo número de lesiones de tránsito que se producen en el país es provocado por la falta de educación vial y por el escaso respeto de los conductores por las normas que regulan la circulación vehicular.** A través de un relevamiento escolar multicéntrico y abierto realizado con más de 300 alumnos de entre 8 y 12 años de edad, corroboramos que la mayoría de los niños encuestados presentaba inconvenientes para interpretar las normas de tránsito. El 51.5 % de los alumnos las ignoraba casi totalmente sin conciencia sobre la necesidad de respetar los principios elementales de seguridad, en bien propio y ajeno. Por ejemplo, más de la mitad de los alumnos respondió de manera errónea cuando fue consultado si peatones y ciclistas debían respetar la luz roja en las esquinas y frente a los cruces peatonales. Los resultados concuerdan con la realidad de la situación observada en el **Departamento de Urgencia** de este Hospital, donde semanalmente ingresan 2 pacientes con lesiones de mediana a grave magnitud provocadas por accidentes de tránsito. Como conclusión, verificamos que la enseñanza dentro del aula (educación para la seguridad), cuando se realiza: no es efectiva, obteniéndose mejores resultados combinando el aula con el trabajo en campo (clases prácticas en la calle con educadores y padres). Sin embargo, este tipo de trabajos no tendrán

efectos si los propios adultos no modificamos nuestras conductas, ejerciendo una docencia concientizadora y positiva sobre los menores, inculcándoles la valoración de un aspecto muchas veces ignorado de importancia vial, donde la vida juega un papel fundamental.



Las lesiones provocadas por el tránsito en nuestro país, son la primera causa de muerte entre los argentinos de 1 a 18 años de edad y producen una considerable cantidad de discapacidades transitorias y permanentes. Más de 31 personas mueren diariamente en calles y rutas de nuestro país sobre todo por daño craneoencefálico. Para la Organización Mundial de la Salud (OMS), nuestro país tiene el triste privilegio de figurar entre los primeros del mundo en cuanto a mortalidad por lesiones accidentales pediátricas.

Sabemos que la prevención es la mejor forma de evitar lesiones, pero los programas actuales de orientación y enseñanza parecen insuficientes. La enseñanza del tránsito debe perseguir fundamentalmente la adquisición de destrezas más que la teorización de una serie de conocimientos. Estudiar y saber que **los niños son los más vulnerables a las consecuencias del trauma**, que los días de mayor incidencia son el sábado, domingo y lunes, y que al analizar las estadísticas accidentológicas, queda totalmente desvirtuado el concepto de sorpresivo e imprevisto, no alcanza para explicar la génesis de todos los accidentes, y nos obliga a preguntarnos: ¿Por qué se producen con tan alarmante incidencia...y por qué son tantos los niños involucrados en ellos..? Da la sensación que el punto de partida para tratar de contestar alguno de los interrogantes planteados es comprender como pediatras, que los niños son simplemente eso, niños. Los adultos tenemos por costumbre sobrestimar su habilidad como peatones o ciclistas y, el grado de facilidad con que sortean dificultades es mucho menor que la observada en adolescentes y personas mayores. **Pretender verlos como adultos pequeños es un error, puesto que su lógica y sus respuestas obedecen a patrones completamente disímiles a los nuestros.** Ellos entienden el

# SanCor

# Bebé



SanCor desarrolló una nueva línea de fórmulas infantiles adecuada para cada etapa del bebé.

Bebé **P**  
PREMATURO  
Con ARA  
y DHA 2:1

Bebé **1**  
0 A 6 MESES  
Con nucleótidos

Bebé **2**  
6 A 12 MESES  
Con ácidos  
grasos esenciales

Bebé **3**  
1 A 3 AÑOS  
Con minerales  
y vitaminas



tránsito de acuerdo a su edad y al grado de desarrollo y maduración que alcanzaron, debiendo interpretar que tal actitud es lo máximo que puede pedírseles. Los niños deben llenar primero sus lagunas de percepción, visión y comprensión, para luego madurar en el entendimiento de las reglas de tránsito. **Que las alarmantes cifras de accidentes que involucran niños desciendan, es absoluta responsabilidad de padres, maestros y pediatras,** ya que no los instruimos adecuadamente de los peligros de una mecanización que como es de uso añejo y cotidiano, aparenta ser buena, (ya que forma parte de nuestro hábitat urbano), pensando que obviamente así será asumida por ellos, olvidándonos de su espíritu explorativo, aventurero e inmaduro. Comentamos algunos de los aspectos que consideramos puedan intervenir en un dificultoso código de lectura del ambiente ciudadano:

### Aspectos relacionados al grado de maduración psicomotriz

**1- Visión:** En lo referente a la visión periférica, no presentan la misma habilidad que los adultos, dado que en el mecanismo de la visión no solo actúa e interviene la objetivación del objeto, sino también la interpretación personal del objeto visto, interpretación que está basada en nuestra experiencia. La falta de experiencia también interviene en el error de cálculo (distancia-objeto), que junto a la falta de perspectiva los hace vulnerables a muchas situaciones de riesgo. Dicho de otra forma, son incapaces de valorar el tiempo disponible y necesario para cruzar una calle. Empíricamente se ha comprobado que presentan dificultad para juzgar la velocidad de los vehículos que se acercan y que los diferentes tamaños de los automóviles pueden inducirlos

a cometer errores en cuanto a la distancia - objeto. Asimismo, el poder de atención lo concentran en una sola cosa (amigos, juegos, una vidriera con juguetes) por lo que forman una impresión incompleta del entorno.

**2- Audición:** La localización del sonido es posible en un ángulo de 120 ° para los adultos, mientras que para los niños el discernimiento de los sonidos se reduce a solo 30°.

**3-Izquierda-Derecha:** Los niños son impulsivos y bajo carga psicológica no pueden diferenciar bien derecha de izquierda.

**4- Maduración Psicológica:** Según Piaget el límite operatorio de este periodo ( 7a 12años ) está dado por la necesidad de soporte concreto : el niño no puede todavía razonar basándose únicamente en enunciados verbales. A partir de manipulaciones concretas podrá captar a su vez las transformaciones y lo invariable. Accederá a la noción de reversibilidad y pondrá en juego los primeros grupos operatorios: seriación y clasificación. El pensamiento procede mediante tanteo, por ida y vuelta (operación inversa y reciprocidad).

\* Como comentario final podríamos analizar el concepto básico de "accidente" veremos que se define como **todo hecho desagradable librado al azar o casualidad o suerte, basándose en la calidad de lo inesperado** (en otras palabras " le podría haber pasado a cualquiera").

Profundizando sobre esto, se desglosan otras cuestiones. Si el dado cae al azar, puede salir cualquier número, pero en el tema de los accidentes, la mayoría de las veces, los dados están cargados...Un conductor puede salir manejando su automóvil en perfectas condiciones personales y mecánicas y toparse con un móvil que ha salido sin frenos



ni amor alguno por las normas. En el primer caso hay un azar, en el segundo no pues hay un sesgo marcado a que siempre caiga el dado del lado de la tragedia. Así pues, el azar de unos ("accidente") se choca con el no azar de otros ("pseudoaccidente"). Una clasificación (Holter y Friedman 1969) señala 3 posibilidades pediátricas:

- a) el verdadero "accidente" - azar-
- b) el "pseudoaccidente" donde el hecho surge como emergente del inconsciente de una crisis personal y familiar ( de repetirse el hecho pasa a hablarse de "accidentofilia" )
- c) el "accidente provocado" que cae jurídicamente en los intentos de homicidio y/o síndromes de maltrato, o sea se habla de un hecho conciente y deliberado.

Nos preguntamos **¿Será quizás que debido a la crisis socioeconómica podría empezar a pensarse en incluir esta escalada estadística dentro de los pseudoaccidentes?** Porque todo esto se refiere a una cuestión esencialmente sanitaria, jurídica y psicosocial: **¿Quién tiene la culpa ?** La primera respuesta es obvia, **los niños no.** En principio, los niños no manejan, no hacen los programas ni diseñan los autos ni nada. Algún adolescente podrá escaparse con el automóvil de su padre, pero los niños son víctimas mayoritarias de los adultos, sea como peatones o como acompañantes. ■■■■





**NOS CONOCEMOS DESDE SIEMPRE,  
POR ESO NOS INTERESA TANTO TU FUTURO.**



**N A C I  N**  
 **AFJP**

**Porque somos Nación  
Estuvimos. Estamos. Estaremos.**

La salud en **SU** lugar

Obra Social de Empleados y Personal Jerárquico  
de la Actividad de Neumático Argentino

**OS EPJANA**  
8309-4-02314

Casa Central: Manuel Ocampo 1201  
CP 1688 - Hurlingham - Pcia. de Bs. As.  
Tel-Fax: 4452-0957 4665-7958

Delegación: Jauretche 1054  
CP 1688 - Hurlingham - Pcia. de Bs. As.  
Tel-Fax: 4452-6055

**La Obra Social de  
Hurlingham Para Todos**



Acompaña el crecimiento de  
Red Pediátrica Prevención en Salud

Tel/Fax: 4556-7982 - info@granjatresarroyos.com.ar - www.granjatresarroyos.com.ar

**PFÖRTNER**  
CONTACTOLOGÍA - ÓPTICA

Atención profesional personalizada

Casa Central: Av. Pueyrredón 1706 - C1119ACN Bs. As.  
Tel.: (54-11) 4827-8600 - Fax: (54-11) 4827-8615  
info@pfortner.com - www.pfortner.com  
y Centros de Atención Cornealent.  
Consulte a su oftalmólogo.



Paseo Mar del Plata 1050  
C.A.B.A. (C1407D8D)  
Tel.: 6446-0101 / 0104 / 2442  
info@promecsa.com.ar

INDUMENTARIA DE CUERO  
DIRECTO DE FABRICA

Comercas \$200.-  
(temporadas anteriores)  
Carteras \$100.-

TEMPORADA '08 / '09  
Comercas \$480.-  
Carteras desde \$150.-

Showroom Centro - Uruguay 469 10°A 43 73 73 54  
Showroom Belgrano - O'Higgins 2243 10° E 47 81 99 68

**AJUPCYTRA**  
ASOCIACIÓN DE JUBILADOS Y PENSIONADOS  
DE CORREO Y TELECOMUNICACIONES DE LA  
REPUBLICA ARGENTINA

TURISMO - PODOLOGÍA - KINESIOLOGÍA  
PELUQUERÍA - MÉDICOS - ORTOPEDIA  
COSMETOLOGÍA  
EMERGENCIAS Y URGENCIAS  
ÓPTICA (SERVICIO GRATUITO ANUAL)  
CURSOS DE COMPUTACION-INGLES

AV. CASEROS 825 - CAPITAL FEDERAL  
Tel.: 4300-2545

**Mejores  
Hospitales**

**LOS MEJORES SERVICIOS**  
MANTENIMIENTO INTEGRAL - OBRAS  
LIMPIEZA - PARQUIZACION

Av. Córdoba 1351 1º piso - (C1055AAD) - Buenos Aires  
Tel/Fax: 4966-0033 - e-mail: mejorthos@fibertel.com.ar

Adhiera su empresa o comercio a Boletín Red Pediátrica Argentina, [redpediatricaarg@yahoo.com.ar](mailto:redpediatricaarg@yahoo.com.ar)



Esta red la construimos entre todos  
Gracias por acompañarnos



## Calendario 2009

• • • ● Enero 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	-	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

• • • ● Febrero 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	-	-	-	-	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

• • • ● Marzo 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	-	-	-	-	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

• • • ● Abril 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

• • • ● Mayo 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	-	-	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

• • • ● Junio 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

• • • ● Julio 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

• • • ● Agosto 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	-	-	-	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

• • • ● Septiembre 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

• • • ● Octubre 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

• • • ● Noviembre 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	-	-	-	-	-	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

• • • ● Diciembre 2009 ● • • •

L	M	M	J	V	S	D
-	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

• • • ● Red Pediátrica Argentina ● • • •

**medix**

Exportamos nuestros productos a más de 60 países en 5 continentes.

Atención al cliente, ventas y soporte técnico.  
Teléfono: +54 11 4754 9555  
[www.medix.com.ar](http://www.medix.com.ar)

**VGL AMERICAS S.A**  
**SUC ARGENTINA**

AV. QUINTANA 529 P. 3 CIUDAD DE BS AS  
TEL. 4807-0343 / FAX 4807-0349

**EISUR®**  
**EQUIPAMIENTO INDUSTRIAL**  
**PINTINI**

- Fabricación de bombas centrífugas de todo tipo.
- Reparación de todas las marcas.
- Mantenimiento servicio-alquiler- cobros mensuales
- Tableros eléctricos

tel: 011-4297-2978 / 011-75-55290985  
mail: [equipos@hotmail.com](mailto:equipos@hotmail.com) / web: [equipos.com.ar](http://equipos.com.ar) (en construcción)





# CUIDADO!

*A mi también me puede pasar*

No hay nada más reconfortante con el calor del verano que sumergirse en el agua fresca. Para esto tenemos que tener en cuenta que:



### Piscinas:

- Deben contar con un cerramiento o cerco a prueba de niños pequeños, con un mínimo de 1 metro de altura y entre 5 y 8 centímetros si existen defensas verticales.
- Controlar que no haya pozos o charcos profundos alrededor de la pileta
- Realizar la conservación adecuada del agua.
- Supervisar en forma constante cuando los niños se encuentran en la misma.
- Si hay varios adultos junto con los niños en la piscina turnarse para supervisar permanentemente al resto.
- No reemplazar la supervisión por el uso del salvavidas.
- No crea que porque su hijo sabe nadar puede quedarse sólo en la piscina.
- Lleve todo lo necesario para no separarse de su hijo (teléfono, toallas, anteojos de sol, bebidas, etc.)

**Un niño pequeño  
se puede ahogar en apenas  
10 centímetros de agua**




BOMBAS CENTRIFUGAS



Dr. CASAZZA 235  
Villa Dominico - Avellaneda - C.P 1870  
Prov. de Buenos Aires - Argentina  
Tel/Fax: 4207-0182/7622 / 4206-0451 (Lineas rotativas)  
Email: tromba@tromba-sa.com.ar

ARENADOS  
**MONTEVERDE**



Av. Monteverde 1569  
Florencio Varela (1888) Pcia. de Bs. As.  
Tel. 011- 4200-8003



**Obra Social del  
Personal Marítimo**

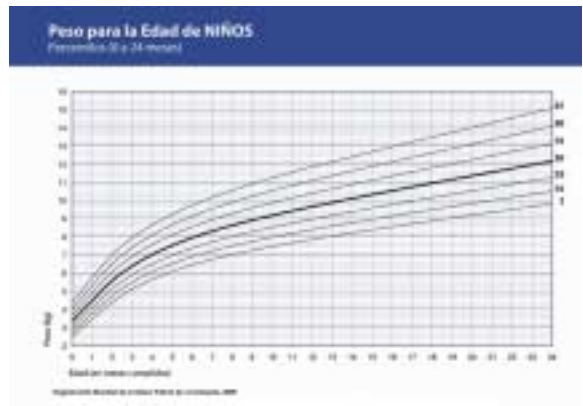
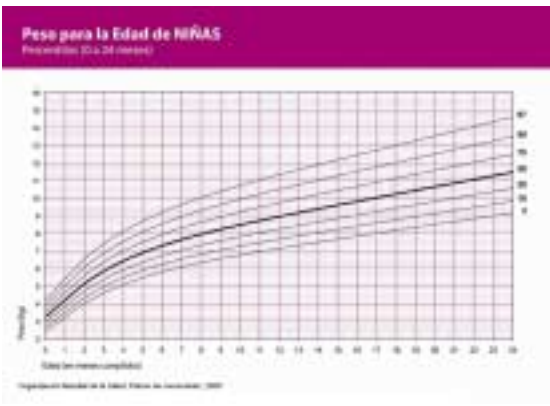
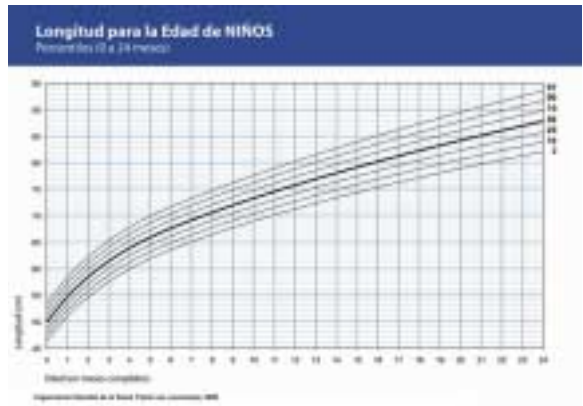
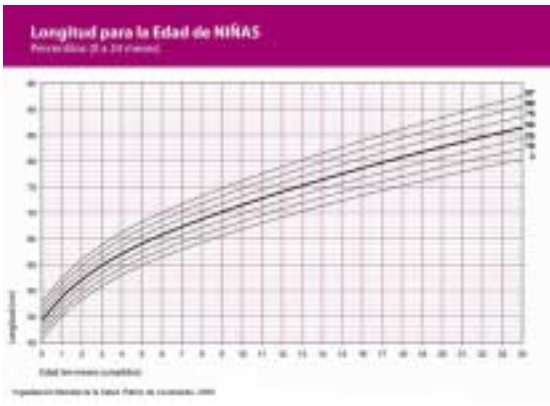
Venezuela 1427 / 29  
(1095) Capital Federal  
Tel.: 4381 2486 / 4362  
Fax: 4381 5818  
e-mail: ospmcentral@ospm.com.ar  
e-mail: ospm@ospersonalmaritimo.com.ar





El Ministerio de Salud ha adaptado, desde octubre de 2007, las nuevas curvas de crecimiento de la Organización Mundial de la Salud para el seguimiento y la atención individual y poblacional de los niños entre el nacimiento y los 5 años de edad, en reemplazo de las anteriores.

Esto ha determinado que la Sociedad Argentina de Pediatría decida actualizar las curvas de crecimiento de niñas y niños menores de 5 años.



*La Obra Social de Jefes y Oficiales Navales  
de Radiocomunicaciones*

*les recuerda a las mujeres la necesidad  
de hacerse una vez al año*

*el Papanicolau y la mamografía para prevenir  
el cáncer de cuello uterino y de mamas*



**Obra Social de Jefes y Oficiales Navales de Radiocomunicaciones**



## **INSTITUTO AYELEN**

**Educación Especial A-903**

**INICIAL - PRIMARIO  
POST-PRIMARIO CON FORMACION LABORAL**

Jornada completa - Computación - Natación - Música  
Educación Física - Gastronomía - Carpintería - Artesanías  
Psicomotricidad - Fonoaudiología - Gabinete Psicopedagógico

Boyacá 1440 Ciudad Autónoma Bs. As. (1416)  
Telefax: 4582-0590 / 2585  
ayelenespecial@fibertel.com.ar  
www.institutoayelen.com.ar

**EDUCAR ES INTEGRAR  
Y DAR LUGAR A TODAS  
LAS CAPACIDADES**





**COLGATE-PALMOLIVE** ARGENTINA S.A.



**81 años** cuidando la salud oral  
de las familias argentinas



## Fundación de Cardiología y Cirugía Cardiovascular Infantil Dr. Rodolfo Kreutzer

La fundación fue creada en el año 1984 luego de que un grupo de padres de ex pacientes y otras personas interesadas en ayudar recibieran una donación de los herederos del Dr. Rodolfo Kreutzer, pionero de la cardiología infantil en Latinoamérica. Su objetivo: brindar asistencia económica y social a los Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular del Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez, que cuenta con un alto prestigio internacional. La fundación se encarga de proveer elementos indispensables para el diagnóstico y tratamiento de los pacientes, colaborar con el mantenimiento de los aparatos de alta complejidad, adquirir instrumental y brindar apoyo al personal sin nombramiento municipal. La fundación, que también realiza tareas de investigación y docencia, se financia gracias a las donaciones de particulares, empresas y padres de ex pacientes. Los Servicios de Cardiología y Cirugía Cardiovascular del Hospital de niños son centros de referencia para la medicina pediátrica en la República Argentina; son dirigidos por el Dr. Andrés Schlichter y la Dra. María Grippo, y cuentan con prestigiosos equipos médicos y con tecnología de última generación. Cardiología cuenta con equipo de hemodinamia moderna, eco cardiografía, estudio de arritmias, medicina nuclear, resonancia magnética; en éste servicio se realizan 28 mil consultas anuales, 400 cateterismos, 300 estudios nucleares, 3 mil estudios de arritmias, etc. El Servicio de Cirugía Cardiovascular cuenta con una sala de internación con 8 camas, 6 camas de Terapia Intermedia y 8 camas de Terapia Intensiva, dotada con todos los elementos necesarios. También cuenta con un aula donde se dicta el curso de Médico Cardiólogo Pediátrico Universitario de postgrado dependiente de la UBA, y con un quirófano especializado dotado con equipo de Circulación Extracorpórea más todos los elementos y equipos necesarios

para desarrollar cirugías de la más alta complejidad. Se realizan 320 operaciones cardiovasculares por año. Dada la situación socioeconómica el número de solicitudes de prestación aumenta cada día, superando la capacidad del servicio. Aunque el Servicio de Cirugía Cardiovascular Infantil del Hospital de Niños atiende a pacientes pediátricos de toda edad y condición social provenientes de todo el país, la estadística señala que la mayoría de los chicos atendidos vienen de la Provincia de Buenos Aires y del interior del país y pertenecen a los sectores de más bajos recursos. Con un cuerpo médico de excelencia, el servicio opera y corrige malformaciones cardiovasculares de todas las complejidades. El deseo de la Fundación es duplicar la cantidad de intervenciones y el mayor anhelo eliminar la lista de espera para lo cual es necesario e imprescindible completar la sala de terapia intensiva, mejorar el equipamiento del quirófano, invertir en recursos humanos y contar con recursos mensuales para solventar los gastos diarios de instrumental, medicamentos y demás recursos vitales para el servicio y el quirófano y el plan más ambicioso involucra la remodelación total del Servicio, siempre con el objetivo urgente de aumentar el número de prestaciones; materializar este objetivo depende, en gran medida, de su ayuda. Lo esperamos.

*Miles de chicos con problemas  
cardíacos esperan nuestra ayuda.  
Colaborando mensual o anualmente  
podemos lograr que día a día  
cada vez más chicos tengan  
acceso a la atención médica que  
necesitan, cuando la necesitan.  
Porque no hay nada más valioso  
que el corazón de un niño.  
Esperamos su colaboración.*

**Boletín Red Pediátrica - Miércoles 10hs - FM Cultura 97.9 Mhz.**

**Para contactarse con Boletín Red Pediátrica Argentina:**

Por Correo: Av. Pueyrredón 682 10º "A" (1046) Ciudad de Bs. As.

Por teléfono: 4963-4343 / 4566-4568

Por mail: [redpediatricaarg@yahoo.com.ar](mailto:redpediatricaarg@yahoo.com.ar)

**Participe en la Campaña con beneficio para la  
Fundación de Cardiología y Cirugía Cardiovascular Dr. Rodolfo Kreutzer**





Aeropuertos **Argentina 2000**  
cumplimos con todos



# Fresenius Medical Care también en Pediatría

Tecnología de avanzada y un Equipo Profesional altamente entrenado para brindar al paciente pediátrico la misma calidad que ofrecemos al paciente adulto.

Contamos con salas exclusivamente dedicadas a pediatría y ubicadas en zonas estratégicas de Capital Federal y el Gran Buenos Aires:

## **Fresenius Hospital Italiano**

Gascón 450 Piso 1º - C1181ACH - Capital Federal

Tel.: 4959-0200 int. 8701

## **Fresenius Escobar**

Ameghino 345 - Escobar - B1625DUG - Buenos Aires

Tel.: (03488) 42-8003

Nuestro Equipo de Nutricionistas, Psicólogos y Arte Terapeutas especializados en pediatría contribuyen a brindar al Paciente Pediátrico una mejor calidad de vida haciendo más llevadero el tratamiento.

Años de experiencia profesional sumados a la tecnología e innovación en la fabricación de insumos, garantizan el mejor tratamiento.

Ofrecemos también nuestro servicio Genius Express para pediatría las 24 hrs. del día los 365 días del año.

*FMC Unidades Pediátricas  
en línea con sus necesidades*



**Fresenius Medical Care**