



**LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS
EN LA POBLACIÓN PEDIÁTRICA**

LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LA POBLACIÓN INFANTIL

008

Enfermedades infecciosas extrahospitalarias

- ✗ Las enfermedades infecciosas constituyen el motivo más frecuente de consulta pediátrica en el ámbito extrahospitalario (50-75% del total de consultas).
- ✗ En muchas ocasiones, las infecciones pediátricas se resuelven en el ámbito del hogar, sin necesidad de acudir a la consulta (parte sumergida del iceberg)
- ✗ La infección respiratoria y pararrespiratoria es la más frecuente (8-9 cada 10 casos), seguida a distancia por las infecciones gastrointestinales, piel y tejidos blandos e infección del tracto urinario.

LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LA POBLACIÓN INFANTIL

008

Enfermedades infecciosas extrahospitalarias

- ✓ La incidencia de infección en los niños es dos o más veces elevada que en la población adulta (4-8 episodios/año frente a 1-2 episodios/año).
- ✓ Los niños representan 1 de cada 2-3 pacientes con infección respiratoria.
- ✓ Los procesos infecciosos son los motivos de atención primaria en los servicios de urgencia a 2 de cada 3 pacientes pediátricos.
- ✓ Las infecciones constituyen la mayor demanda de atención domiciliaria de los pacientes pediátricos.

LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LA POBLACIÓN INFANTIL

008

Características de las infecciones extrahospitalarias en pediatría.

LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS EXTRAHOSPITALARIAS SON MUY VARIADAS Y PRESENTAN LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Son procesos agudos que se presentan generalmente en personas previamente sanas.
- Tienen un curso benigno y, a menudo, curan repentinamente.
- Presentan diversas manifestaciones locales, que dependen de la localización del proceso (foco) y orientan en la búsqueda del diagnóstico más posible.
- Habitualmente son de etiología múltiple, aunque el número de patógenos responsables es ciertamente reducido.
- Con cierta frecuencia (especialmente la IRA) tiene un origen viral.
- En la mayoría de las ocasiones deben ser tratadas de forma empírica.

LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LA POBLACIÓN INFANTIL

008

Infeción hospitalaria

- ✓ De acuerdo con el Estudio EPINE, la prevalencia de la infección nosocomial es inferior en la población pediátrica que en la población general, mientras que la tasa de infección comunitaria atendida en el hospital es mayor.
- ✓ Las bacteriemias, infecciones respiratorias e infecciones quirúrgicas son las más frecuentes entre las infecciones nosocomiales.
- ✓ Las infecciones gastrointestinales, neumonías e infecciones urinarias son los procesos infecciosos comunitarios más frecuentes atendidos en el hospital.
- ✓ En los últimos años, la quimioterapia antineoplásica, los trasplantes y la mayor supervivencia de los prematuros han hecho que se incremente el número de pacientes pediátricos inmunocomprometidos.

LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN LA POBLACIÓN INFANTIL

008

Infección hospitalaria



TASA DE
INFECCIÓN
HOSPITALARIA

INFECCIÓN HOSPITALARIA

Infección Nosocomial (1/4 parte)

Bacterias Gram (-): 45%
Bacterias Gram (+): 40%
Hongos: 11-15%
Virus: 1-2%

Infección Comunitaria (3/4 partes)

Bacterias Gram (-): 55%
Bacterias Gram (+): 35%
Hongos: 2-4%
Virus: 12-16%