

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

FACULTAD: CIENCIAS

**ESCUELA DE BIOQUÍMICA Y FARMACIA**

**CARRERA: BIOQUÍMICA Y FARMACIA**

**MICROBIOLIGIA CLINICA**

**TEMA:**

## **Factores de riesgo de infecciones respiratorias altas recurrentes en menores de cinco años**

1. **DATOS GENERALES:**

**NOMBRE:** JESSICA VALENCIA.

**CODIGO:** 2876

**DOCENTE:** Dra.: Rosa Vélez

**NIVEL:** Cuarto

**PARALELO:** B

**Lea el abstract y conteste lo siguiente:**

**1.-Cuales son las bacterias que más predominaron las infecciones de vías respiratorias en el abstract?**

Las enfermedades que con mayor frecuencia se observan en el grupo de IRAR son la Adenoiditis (45%) y las Faringoamigdalitis (25%). Los gérmenes Staphylococcus aureus y el Streptococcus sp hemolítico representan el mayor porcentaje en cultivo nasofaríngeo.

**2.-Cuáles fueron los criterios de exclusión e inclusión para el presente trabajo, porque piensa usted que los investigadores consideraron estos factores?**

**Criterios de inclusión:**

* Grupo de pacientes con IRAR (grupo A) y grupo control (niños supuestamente sanos) (grupo B):
* Pacientes de ambos sexos con historia clínica positiva de infección respiratoria alta recurrente, por la encuesta preliminar e historia Clínica. (Grupo A)
* Niños de ambos sexos con historia clínica del consultorio del médico de familia clasificados como supuestamente sanos. (Grupo B).
* Edad entre 1 año y 4 años y 11 meses

**Criterios de exclusión:**

Pacientes enfermos de otras patologías que no sean infecciones respiratorias recurrentes.

Los investigadores consideraron estos factores para de cierta manera aislar los pacientes que no tienen esta patología y analizar a los pacientes con IRAR para darles un tratamiento.

**3.- Que enfermedades fueron las que más se presentó en el grupo de estudio?**

Las enfermedades que con mayor frecuencia se observan en el grupo de IRAR son la Adenoiditis (45%) y las Faringoamigdalitis (25%).

**4.- Qué medidas de precaución los investigadores recomiendan para combatir este tipo de infecciones?**

Los factores de riesgo que inciden en las IRAR son: los antecedentes personales y familiares de alergia, la lactancia materna inadecuada, la exposición al humo del tabaco y la presencia de animales domésticos, el frío, el cambio de tiempo y la humedad. Las medidas de precaución que los investigadores recomiendan son:

* Asegurarse que la lactancia materna se de de manera adecuada y en óptimas condiciones de higiene.
* Así también como que la madre mantenga una buena alimentación para así evitar la desnutrición en los recién nacidos

# Bibliografía

1.-Xiomara López Campos ,Juliette Massip Nicot,Tania Massip Nicot, Yuri Arnold Domínguez4 Rev Panamá Infectol 2014;16(1):7-16 Conflicto de intereses: ninguno *Recebido em 28/7/2012 Aprobado en 10/9/2013*

2.-Aldana V et al. Infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años. Pratica médica efectiva. 2001;3(7). Disponible en: http://bvs.insp.mx/ articulos/1/17/v3n7.pdf.

Álvarez R. Infecciones respiratorias agudas. En: Álvarez R. Temas de Medicina General Integral. 2da ed. Ciudad de la Habana: Ed. ECIMED; 2001. p. 495-497.

3.-Riverón RW, Rojo I, González P. Mortalidad por enfermedades respiratorias agudas en menores de 15 años en Cuba. Rev Cub Hig Epidemiol. 1999; 24(3):279-89.

4.-Perret C. Tratamiento antimicrobiano abreviado de infecciones respiratorias altas en pediatría. Rev Chil Infectol. 2002;19(1):49-53.