

Test rápidos de antígeno de Streptococo grupo A

La actual complejidad en el manejo de las enfermedades infecciosas y el aumento de la resistencia a los antibióticos hace imprescindible el establecimiento de programas y estrategias de optimización del uso de antibióticos.

Una de las casuísticas más frecuentes para la prescripción de antibióticos son las infecciones otorrinolaringológicas y dentro de ellas, las faringitis o faringoamigdalitis. La causa de la mayoría de estas infecciones son diferentes virus, que no necesitan tratamiento etiológico, pero existe una proporción, que va variando con la edad, que tiene como causa diferentes bacterias, sobre todo el Streptococo b-hemolítico del grupo A (Strep A), que sí requiere tratamiento con antibióticos.

Por tanto, para poder realizar un uso racional y correcto de los antibióticos, es una prioridad disponer de herramientas que faciliten el conocer la etiología de la infección.

Además, una vez diagnosticada una infección de causa bacteriana, principalmente por Strep A, es fundamental una adecuada elección del antibiótico, basándose en la mejor evidencia posible.

Con este fin, ponemos a disposición de los profesionales, un formulario en las estaciones de trabajo, tanto de atención primaria, como de atención hospitalaria y urgencias, que ayuda a la identificación de amigdalitis bacterianas y permite la recogida del resultado del test rápido de antígeno Strep A en caso de realizarlo.

Image

Presencia de criterios Centor / McIssac

Temperatura igual o superior a 38° Sí

Exudado o inflamación amigdalar Sí

Adenopatías cervicales anteriores Sí

Ausencia de tos Sí

El formulario consta de tres partes:

Presencia de criterios de Centor / McIssac: en relación a estos criterios y en función de la edad de nuestro paciente, el sistema nos recomendará o no realizar un test rápido de antígenos Strep A .

Mecanización de resultado de test de antígeno Strep A:

Image

Resultado de test rápido de antígeno estreptoco grupo A

T.Strep

s/u

Instrucciones:

Positivo = 1

Negativo = 0

Decisión terapéutica y elección de tratamiento antibiótico en su caso:

Image

- Instauración de tratamiento antibiótico
- Prescripción diferida
- No se indica tratamiento antibiótico

En caso de necesitar tratamiento antibiótico, recuerda, según las recomendaciones actuales, el tratamiento más adecuado y en caso de elegir otro, solicita indicar el motivo.

Image

El antibiótico recomendado en las faringoamigdalitis estreptocócicas agudas es la Penicilina V.

Dosis para adultos y niños mayores de un año con 27 kilos o más: 500 mg / 12 horas 10 días.

Dosis para niños mayores de un año y menos de 27 kilos: 250 mg / 12 horas.

Aquí podéis visualizar el vídeo instructivo:

Ver vídeo a través de [este enlace](#). (Si estás en red corporativa)

Y desde aquí la [guía rápida del formulario](#):

Este formulario está disponible tanto en atención primaria, para médicos de familia, pediatras y enfermeras, urgencias de atención primaria y hospital y en atención hospitalaria, en la estación clínica de las unidades de pediatría.