



Infografía

Joseph Eduardo Córdova Ramírez

Nombre del tema: Conjuntivitis

4to parcial

**Nombre de la materia:
Enfermedades infecciosas**

**Nombre del profesor: Cristian
Jonathan Aguilar Ocampo**

Medicina Humana

6to semestre

Introducción

La conjuntivitis es una inflamación de la membrana transparente entre el párpado y el globo ocular, afecta simultáneamente a toda persona de todas las edades, a continuación veremos las características sobre esta patología y así entenderle mejor con la información presentada en la siguiente infografía.

CONJUNTIVITIS

DEFINICION

Es una inflamación de la conjuntiva (la capa mucosa delgada y transparente que tapiza la superficie interna de los párpados y es anterior a la esclera).



ETIOLOGIA

- La etiología bacteriana es por *S. aureus*, *H. Influenzae*, *S. pneumoniae*.
- La etiología alérgica es causada por el polen en temporada de fiebre del heno.
- La etiología viral se ha asociado a adenovirus, herpes y coxsackie.



FACTORES DE RIESGO

Lentes de contacto, anexos oculares anormales, enfermedades sistémicas y contacto con fomites.

- Disfunción de las glándulas de meibomio
- Deficiencia de la película lagrimal
- Contacto con fluidos corporales de personas enfermas
- Lentes de contacto e inmunosupresión
- Mala higiene y uso de corticoesteroides tópicos.



CLASIFICACION

Conjuntivitis Bacteriana: Esta infección es altamente contagiosa y se disemina por contacto directo con el paciente afectado, con sus secreciones o bien a través de objetos o superficies contaminados.

Conjuntivitis Neonatal: es una infección aguda que acontece en las primeras cuatro semanas de vida que en ocasiones asocia secuelas oculares. *Chlamydia trachomatis* es una etiología cada vez más frecuente en nuestro medio.

Conjuntivitis Viral: Los diferentes tipos de adenovirus constituyen la principal causa de esta entidad. Se puede presentar de forma aislada o bien ser la manifestación inicial de un cuadro febril de vías respiratorias altas con presencia de faringitis y adenopatía.

CONJUNTIVITIS

DIAGNOSTICO

- Clínico basado en signos y síntomas
- Cultivo (Medios de Thayer-Agar chocolate) solo en conjuntivitis purulentas, severas, crónicas o recurrentes.

DIAGNOSTICO

Interrogar acerca de: prurito, secreción, dolor, fotofobia, visión borrosa, lagrimeo y sensación de cuerpo extraño y orientarse a una etiología

- Presentación unilateral: Mecánica o química.
- Presentación bilateral: Bacteriana, radiación ultravioleta, deficiencia de película lagrimal y alérgica.



Diagnostico diferencial

Viral

Bacteriana

Alérgica

Etiología

Adenovirus es el agente principal.

S. Aureus es el microorganismo más frecuente.

Hipersensibilidad tipo I (IgE), la causa más frecuente: **Polen**.

Clínica

Inicialmente unilateral con ojo rojo, sensación de cuerpo extraño y lagrimeo.

Bilateral, con producción de lagañas y **difficultad para despegar parpados**.

Ojo rojo, **prurito**, aumento de lagrimeo, edema de conjuntiva y parpados.

Exploración

Folículos en parpado y adenopatías preauriculares.
Secreción: **Hialina**

Producción de lagañas verdosas.
Secreción: **Mucopurulenta**.

Aspecto adoquinado de mucosa. Secreción: Hialina.

Tratamiento

- Hipromelosa
- Fomentos fríos y AINEs.

Clorafenicol, 2 gotas cada 6 horas por 7 días.

Clorhidrato de olopatadina (antihistamínico tópico)



Conclusion

Como conclusión la conjuntivitis representa una manifestación clínica de la infección por SARS-CoV-2. Ante un paciente con conjuntivitis en atención primaria, se debe prestar especial atención a los signos y síntomas acompañantes que puedan ayudar a un diagnóstico precoz de la infección.

**Fuentes bibliográficas:
Diapositivas elaboradas por el
Dr. Cristian Jonathan**