



Alumna: Yajaira Gpe. Méndez Guzman

Trabajo: CONJUNTIVITIS

Parcial: Cuarto parcial

Materia: Pediatría

Catedrático: Dr. Cristian Jonathan Aguilar
Ocampo

Licenciatura: Medicina humana

Grado: 6to semestre Grupo: C

Introducción

La conjuntivitis neonatal consiste en secreción ocular acuosa o purulenta secundaria a un irritante químico o a un microorganismo patógeno. La prevención con tratamiento tópico anti gonocócico se realiza de manera sistemática en el momento del parto. La conjuntivitis es una inflamación de la conjuntiva, que puede ser causada por diversos factores como irritantes químicos o microorganismos patógenos.

Esta condición puede presentarse con secreción ocular acuosa o purulenta y si no se trata adecuadamente, puede llevar a complicaciones graves. En primer lugar, se reconoce que la conjuntivitis puede ser desencadenada por una amplia gama de factores, incluyendo irritantes químicos, alérgenos como el polen, y microorganismos patógenos como virus y bacterias. Cada tipo presenta síntomas característicos que varían desde secreción acuosa o purulenta hasta enrojecimiento ocular, picazón y edema de los párpados.

Existen varios tipos de conjuntivitis:

Conjuntivitis alérgica: Es una enfermedad inflamatoria ocular causada por hipersensibilidad de tipo I, frecuentemente asociada con alergias al polen u otros alérgenos. Los síntomas incluyen ojos rojos, picazón, aumento del lagrimeo y edema de la conjuntiva y párpados.

Conjuntivitis bacteriana aguda: Se produce por una infección bacteriana de la conjuntiva, que afecta tanto la superficie bulbar como palpebral del ojo, causando inflamación y enrojecimiento. Puede ser causada por bacterias como *Haemophilus influenzae*, *Streptococcus pneumoniae* o *Staphylococcus aureus*.

Tipos no infecciosos: Incluyen conjuntivitis alérgicas, mecánicas, irritativas, tóxicas, de origen inmune y neoplásicas. Estas pueden superponerse con causas infecciosas como virus y bacterias.

Es crucial diferenciar entre la conjuntivitis primaria, que afecta directamente a la conjuntiva, y la secundaria, que es consecuencia de enfermedades oculares o sistémicas. Los tipos más comunes de conjuntivitis que requieren un tratamiento específico incluyen las alérgicas, las bacterianas, las virales, las de origen inmune y las neoplásicas.

Además, el tratamiento oportuno y adecuado es fundamental para prevenir complicaciones graves, como infecciones oculares más profundas o daño permanente a la visión. Los enfoques terapéuticos pueden incluir desde el uso de lágrimas artificiales y antihistamínicos en casos alérgicos, hasta antibióticos tópicos para infecciones bacterianas, dependiendo del agente causal y la gravedad de la condición.

CONJUNTIVITIS

¿QUE ES?



Es una inflamación de la conjuntiva, una membrana mucosa fina y transparente que cubre la superficie del ojo. Esta inflamación hace más visibles los vasos sanguíneos, dando al ojo un color rosado o rojizo. Es una de las afecciones oculares más frecuentes, tanto en niños como en adultos.



ETIOLOGIA

BACTERIANA:

- S. Aureus
- H. Influenzae
- S. Pneumonie

VIRAL:

- Adenovirus
- Herpes
- Coxsackie

ALERGIA

- Polen



FACTORES DE RIESGO

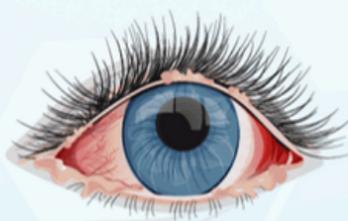
- Lentes de contacto
- Inmunosupresión
- Disfuncion de glandulas de Meibomio
- Deficiencia de pelicula lagrimal
- Fluidos corporales
- Mala higiene

CLASIFICACIÓN



Conjuntivitis alérgica

Afecta a personas alérgicas al **polvo, polen o pelo de animales.**



Conjuntivitis bacteriana

Es la **más frecuente de los ojos** y afecta principalmente a los **niños**. Su signo predominante es el **color rojo en un ojo y rápidamente se extiende al otro**. Asimismo, pueden presentar **secreción mucosa en el sector inferior del ojo.**

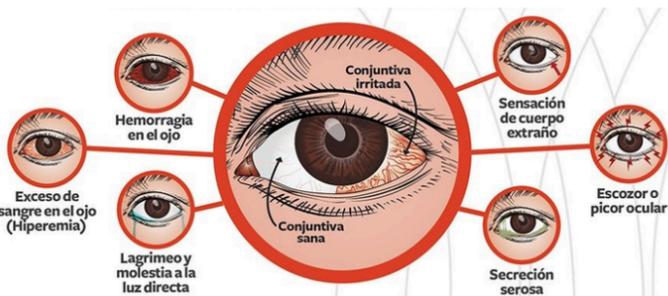


Conjuntivitis vírica (ojo rosa)

Es la **más peligrosa y es muy contagiosa**. La mayoría de las veces **inicia en un ojo, pero posteriormente se extiende al otro.**

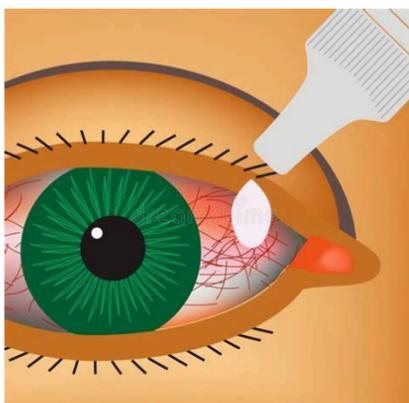
La vía **habitual de contagio** es por contacto persona a persona y el periodo **oscila entre 7 -14 días.**

DIAGNOSTICO



- Fotofobia
- Vision borrosa
- sensación de cuerpo extraño
- Queratinización
- Hemorragias
- Linfadenopatías
- Inflamación
- Prurito
- Secreción
- Lagrimeno
- Dolor
- Quemosis

TRATAMIENTO



BACTERIANA: Clorafenicol 2 gotas c/6 hrs. por 7 días

ALERGIA: Clorhidrato de olopatadina

VIRAL: Hipromelosa, fomentos frios y AINES

CONCLUSIÓN

En conclusión, la conjuntivitis es una inflamación ocular que puede ser desencadenada por irritantes químicos, alérgenos o microorganismos patógenos. Esta condición puede presentarse con secreción ocular acuosa o purulenta y, si no se trata adecuadamente, puede conducir a complicaciones graves.

Los tipos de conjuntivitis incluyen la alérgica, que surge de una hipersensibilidad de tipo I a alérgenos como el polen, la bacteriana aguda, causada por infecciones bacterianas como *Haemophilus influenzae* o *Staphylococcus aureus*, y otros tipos no infecciosos que pueden ser mecánicos, irritativos, tóxicos, inmunológicos o neoplásicos. Es esencial distinguir entre la conjuntivitis primaria, que afecta directamente la conjuntiva, y la secundaria, que es consecuencia de otras enfermedades oculares o sistémicas.

El manejo adecuado de la conjuntivitis implica el tratamiento específico según su causa subyacente, que puede incluir el uso de antibióticos, antivirales, antihistamínicos u otros enfoques según sea necesario. En resumen, esta condición inflamatoria ocular tiene diversas causas y manifestaciones, y puede ser tanto autolimitada como potencialmente seria si no se maneja de manera apropiada.