



Mi Universidad

Infografía

Galia Madeline Morales Irecta

Conjuntivitis

Cuarto parcial

Enfermedades Infecciosas

Dr. Cristian Jonathan Aguilar Ocampo

Medicina Humana

6to. Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas, a 24 de junio del 2024

Introducción

La conjuntivitis, comúnmente conocida como "ojo rojo", es una inflamación o infección de la conjuntiva, la membrana transparente que recubre la parte blanca del ojo y el interior de los párpados. Esta condición puede ser causada por diversas razones, incluyendo infecciones virales o bacterianas, alergias, irritantes químicos y, en algunos casos, enfermedades subyacentes.

Los síntomas típicos de la conjuntivitis incluyen enrojecimiento del ojo, picazón, lagrimeo excesivo, secreción que puede formar costras durante la noche, y sensación de arenilla en el ojo afectado. Aunque la conjuntivitis puede ser molesta y, en algunos casos, altamente contagiosa, suele ser una afección leve y autolimitada que se resuelve con el tratamiento adecuado.

Existen varios tipos de conjuntivitis: la conjuntivitis infecciosa, que puede ser viral o bacteriana; la conjuntivitis alérgica, que es una respuesta a alérgenos como el polen, el polvo o el pelo de mascotas; y la conjuntivitis irritativa, provocada por sustancias químicas o cuerpos extraños en el ojo. Por esa razón hay que ser minuciosos con cada uno de los síntomas o secreciones que se presenten.

El diagnóstico y tratamiento de la conjuntivitis dependen de su causa subyacente. Las infecciones bacterianas a menudo se tratan con antibióticos tópicos, mientras que las conjuntivitis virales generalmente se resuelven por sí solas. En el caso de la conjuntivitis alérgica, los antihistamínicos y la evitación de alérgenos son estrategias comunes. Mantener una buena higiene ocular y también de las manos y evitar compartir objetos personales puede ayudar a prevenir la propagación de esta condición.



CONJUNTIVITIS

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

ETIOLOGÍA

DIVERSOS AGENTES

BACTERIANA

- S.aureus
- H.influenzae
- S.pneumoniae

VIRAL

- Adenovirus
- Herpes
- Coxsackie

ALERGICA

- Polen

"LOS OJOS SON LA LÁMPARA DEL CUERPO, CUIDALOS "

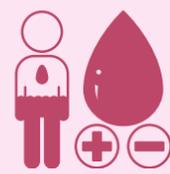
FACTORES DE RIESGO

Lentes de contacto

Disfunción de Glándulas de Meibomio

Fluidos Corporales

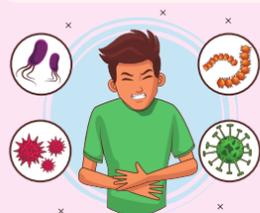
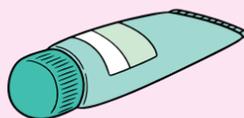
Mala higiene



Deficiencia Película Lagrimal

Corticosteroides Tópicos

Inmunosupresión



CLASIFICACIÓN

INFECCIOSA, NO INFECCIOSA, AGUDA, CRÓNICA Y RECURRENTE



BACTERIANA

Secreción mucopurulenta (amarilla/verde), enrojecimiento, párpados unidos, lagañas, escozor, sensación de cuerpo extraño.



ALERGICA

Ojo rojo, prurito, aumento de lagrimeo, edema de conjuntiva y pupila, secreción hialina, pérdida de pestañas y puede haber queratinización de la conjuntiva.



VIRAL

Enrojecimiento, secreción acuosa o mucopurulenta, sensación de quemadura o arena, picazón en uno o ambos ojos, pus matutina.

DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO



BASADO EN SIGNOS Y SINTOMAS

- Fotofobia
- Visión borrosa
- Sensación cuerpo extraño
- Queratinización
- Hemorragias
- Linfadenopatías
- Inflamación
- Prurito
- Secreción
- Lagrimeo
- Dolor
- Quemosis



CULTIVOS Y EXPLORACIÓN

- Medios Thayer-Agarchocolate (únicamente en conjuntivitis purulentas, severas o crónicas)
- Explorar ganglios y fondo de saco



TRATAMIENTO

Bacteriana: Cloranfenicol 2 gotas cada 6h por 7 días
Alergica: Clorhidrato de olopatadina
Viral: Hipromelosa, fomentos fríos y AINE'S



Conclusión

El manejo efectivo de la conjuntivitis depende en gran medida de una correcta identificación de su origen. Las infecciones bacterianas, por ejemplo, responden bien a los tratamientos con antibióticos, que pueden acelerar la recuperación y reducir el riesgo de contagio. Por otro lado, la conjuntivitis viral, aunque altamente contagiosa, suele ser autolimitada y no requiere tratamiento con antibióticos, aunque las medidas de soporte, como compresas frías y lágrimas artificiales, pueden aliviar los síntomas. La conjuntivitis alérgica, por su parte, se maneja mejor mediante la identificación y evitación de los alérgenos responsables, junto con el uso de antihistamínicos y otros medicamentos antiinflamatorios.

Además de los tratamientos médicos, la prevención juega un papel crucial en el control de la conjuntivitis. Practicar una buena higiene ocular, evitar el contacto cercano con personas infectadas y no compartir objetos personales como toallas y maquillaje, son medidas esenciales para prevenir la propagación de esta afección. En entornos escolares y laborales, la educación sobre estas prácticas preventivas puede ayudar a reducir la incidencia de brotes de conjuntivitis.

En raras ocasiones, puede ser indicativa de problemas de salud subyacentes más serios o puede conducir a complicaciones si no se trata adecuadamente. Por ello, cualquier caso persistente o particularmente severo debe ser evaluado por un profesional de la salud capacitado o en dado caso referir para asegurar un manejo adecuado y prevenir daños o complicaciones a largo plazo en la visión.