

CIDOFOVIR INTRALESIONAL EN EL TRATAMIENTO DE LA PAPILOMATOSIS RESPIRATORIA RECURRENTE DEL ADULTO.

Calaf Figueras N., Ferran Vilà F., Baronet Jordana G., Marcos Pascua P., Sanmartin Suñe M., Bara Olivan B.
Capiro Hospital General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès. Barcelona

INTRODUCCIÓN:



OBJETIVO:

- 1.Describir el proceso de elaboración de jeringas de cidofovir.
- 2.Evaluar la eficacia y la seguridad de la administración del cidofovir intralesional como tratamiento coadyuvante de la escisión quirúrgica en la PRP de adultos.

MATERIAL Y MÉTODO:

- Revisión bibliográfica:Determinar la concentración de la preparación y la dosis máxima a administrar.
- Elaboración de un protocolo de preparación de **jeringas de cidofovir 7,5 mg/ml.**

Lugar de preparación: Cámara de flujo laminar vertical.

Composición: 0,5ml de cidofovir(vistide ®) + 4,5 ml de suero fisiológico 0,9%.

Estabilidad: 24 horas en nevera.

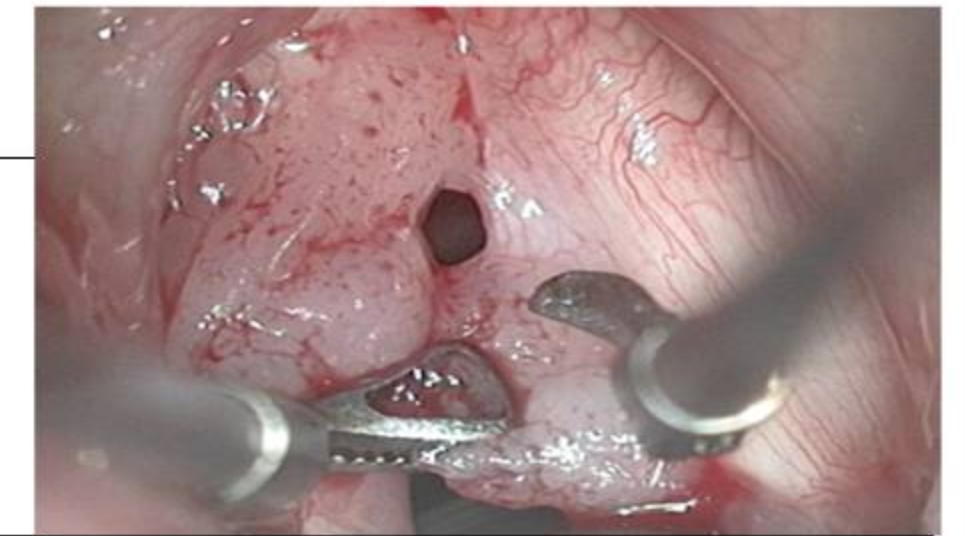
- Solicitud de **uso compasivo** del cidofovir en en tratamiento de PRP.

-Administración: Intralesional antes y después de la escisión quirúrgica.

Dosis máxima por administración de 37,5mg.

Frecuencia: cada 4 o 8 semanas.

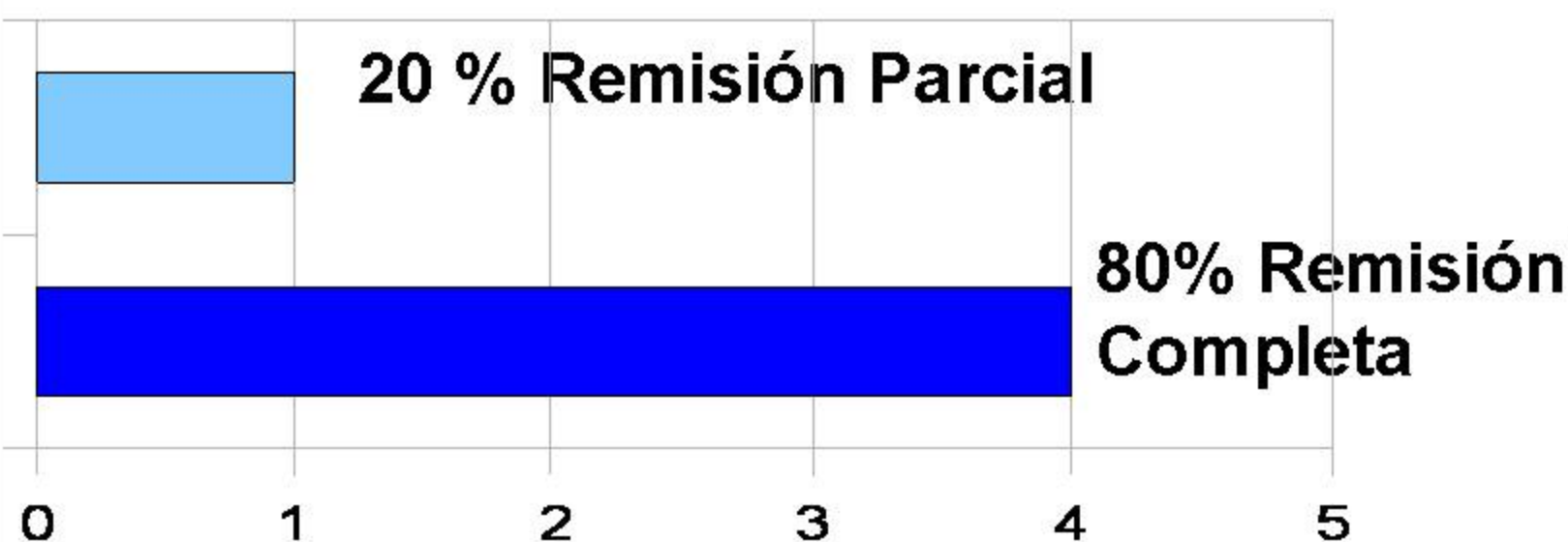
Duración del tratamiento: hasta desaparición de las lesiones.



RESULTADOS:

- Se incluyeron **5 pacientes**, con una edad media de 47(36-81) años, entre 2005-2009.
- Los pacientes recibieron una **media de 3,4 inyecciones.**

Valoración de la respuesta al tratamiento



- **Todos** los pacientes presentaron **mejoría clínica** en su **disfonía.**
- **Ninguno** presento **efectos adversos** al tratamiento.

Se valoró la **efectividad** del tratamiento según:
-Remisión completa: sin reaparición de papilomas.
-Remisión parcial: con reaparición de papilomas.

CONCLUSIONES:

La administración de cidofovir intralesional, como terapia coadyuvante a la escisión quirúrgica hasta la remisión completa parece ser un tratamiento efectivo y seguro en el tratamiento de la PRR en los pacientes adultos.