

COMUNICACIÓN EN PÓSTER

LENTE DE CONTACTO

ID: 1717

Adaptación de lente rígida gas permeable de apoyo escleral en penfigoide ocular

➤ Autores: Beatriz De Luis Eguileor², Jaime Etxebarria Ecenarro², Jose Sanchez Valverde¹, Belen Puente Gete¹, Rafael Clerigo Gonçalves¹, Almudena Medel Carrillo¹

¹Laboratorios Lenticon SA. ²Hospital Universitario de Cruces.

INTRODUCCIÓN

Las córneas irregulares son una de las principales indicaciones para la adaptación de lentes de contacto rígidas gas permeable de apoyo escleral. Presentamos el caso de una paciente con un trasplante penetrante de córnea y penfigoide ocular.

HISTORIA CLÍNICA

Mujer de 63 años a la que hace 12 años se le realizó una queratoplastia en su OD y desarrolla un penfigoide con conjuntivalización corneal supero-nasal. Presenta una agudeza visual con su mejor corrección refractiva de 0.4 logMAR asociada a una alta irregularidad corneal y sintomatología de sequedad ocular. Permanece con tratamiento de corticoide oral.

EXPLORACIÓN CLÍNICA

En la exploración de polo anterior con biomicroscopia se observa pseudoafaquia, trasplante corneal y penfigoide con conjuntivalización cor-

neal sin acortamiento de fondos de saco. La tomografía realizada con cámara de scheidtflug determina la existencia de irregularidad corneal.

DIAGNÓSTICO.

Irregularidad corneal por penfigoide.

TRATAMIENTO Y EVOLUCIÓN

Se le adapta una lente de contacto rígida gas permeable de apoyo íntegramente escleral con la que la paciente alcanza una visión con su mejor corrección de 0.2 logMAR. El apoyo íntegramente escleral de este tipo de lentes genera un menisco lagrimal usado como protección en su cornea altamente deteriorada y corrige las aberraciones oculares de alto orden que presenta.

CONCLUSIÓN

Las lentes de contacto esclerales tienen una importante utilidad terapéutica en córneas irregulares mejorando tanto la agudeza visual como los síntomas de sequedad ocular.



Sesión 12



Domingo, 15
de abril



10:15 h a 10:30h



Terminal 9

ORGANIZA:



AVALA:



COLABORA:



COLABORACIÓN ESPECIAL:

