

SUPERFICIE OCULAR

	Autor:	Benitez del Castillo
	ISBN:	9788489085251
	Páginas:	491
	Año:	2004
	Edición:	1
	Idioma:	Castellano
	Disponible:	En Stock
Precio:	100.00 95.00	Iva no incluido

DESCRIPCION:

El presente libro es la ponencia oficial de la Sociedad Española de Oftalmología de 2004. La obra ha sido editada por los Dres. José M. Benítez del Castillo Sánchez, Juan A. Durán de la Colina y María Teresa Rodríguez Ares, que cuentan con una gran experiencia en este campo de la superficie ocular y en la docencia, lo que se refleja en la claridad didáctica de la obra.

Los editores han conseguido la valiosa colaboración de muchos especialistas españoles y algunos extranjeros con reconocido prestigio internacional en este tema, que realizan una actualización en profundidad en cada capítulo. La obra recoge lo que anteriormente se englobaba como polo anterior y anejos oculares, pero que debido a la gran interrelación anatómica y funcional de estos tejidos oculares es mejor estudiarlos de una manera más comprensiva bajo el moderno concepto de superficie ocular. Esta patología es posiblemente el motivo más frecuente de consulta oftalmológica en general, de ahí proviene el gran interés clínico de esta obra.

El libro se estructura en 49 capítulos que brevemente expondremos.

El primer capítulo realiza una descripción de la anatomía funcional de la superficie ocular.

El segundo capítulo presenta los estudios de laboratorio en superficie ocular.

El tercer capítulo actualiza la exploración clínica.

El capítulo cuarto clasifica las deficiencias del limbo.

El capítulo quinto define y clasifica el ojo seco, mientras el sexto explica los conceptos actuales en la patofisiología del síndrome seco y el capítulo séptimo se extiende en el ojo seco hiposecretor.

El capítulo octavo expone las blefaritis y el noveno las alteraciones en el parpadeo.

El capítulo 10 estudia las lentes de contacto.

El capítulo 11 describe la patología yatrogénica de la conjuntiva y de la córnea.

El capítulo 12 expone el problema común de superficie ocular relacionado con pantallas de visualización.

El capítulo 13 investiga el ojo seco tras cirugía refractiva.

El capítulo 14 actualiza las causticaciones de la superficie ocular.

El capítulo 15 describe con gran riqueza iconográfica las distrofias corneales anteriores.

El capítulo 16 actualiza la cirugía de pterigión y pinguécula.

El capítulo 17 estudia los tumores de la superficie ocular.

El capítulo 18 presenta la conjuntivocalasia.

El capítulo 19 presenta los síndromes mucocutáneos.

El capítulo 20 actualiza la clínica y avances terapéuticos en alergia ocular.

El capítulo 21 estudia las conjuntivitis infecciosas.

Los capítulos 22 y 23 describen respectivamente las queratopatías punteadas superficiales y la queratoconjuntivitis límbica superior.

El capítulo 24 presenta las degeneraciones corneales anteriores.

Los capítulos 25 y 26 presentan respectivamente las queratitis neurotróficas y las ulcerativas periféricas.

El capítulo 27 expone la enfermedad injerto contra huésped.

El capítulo 28 resume todas las lágrimas artificiales existentes.

El capítulo 29 actualiza el tratamiento hormonal.

Los capítulos 30, 31 y 32 presentan respectivamente los antiinflamatorios, la higiene palpebral y los anticolagenolíticos. El capítulo 33 incorpora el uso terapéutico del suero autólogo.

El capítulo 34 aporta las lentes de contacto terapéuticas.

El capítulo 35 estudia el tratamiento sistémico de las enfermedades de la superficie ocular con sus interacciones y efectos adversos.

El capítulo 36 actualiza la técnica e indicaciones de la queratectomía fototerapéutica, con estudios de topografía y de OCT corneal.

El capítulo 37 expone la oclusión de los puntos lagrimales. El capítulo 38 aporta la cirugía en las alteraciones palpebrales.

El capítulo 39 desarrolla el uso de colgajos e injertos conjuntivales y esclerales.

El capítulo 40 actualiza los adhesivos corneales.

El capítulo 41 expone la técnica de epiteliectomía conjuntival sectorial secuencial.

Los capítulos 42, 43 y 44 presentan respectivamente el trasplante de membrana amniótica, de limbo propio y alogénico.

El capítulo 45 actualiza las queratoplastias lamelares.

El capítulo 46 describe la cirugía de aportación de fluidos, siendo el capítulo con más riqueza iconográfica.

El capítulo 47 expone las queratoprótesis.

El capítulo 48 investiga la expansión ex vivo de células madre limbares.

El capítulo 49 finaliza con la reconstrucción de la superficie ocular. Por otra parte, las ilustraciones y figuras son de gran calidad y muy abundantes, a la vez que los esquemas diagnósticos o terapéuticos son claros y muy didácticos.

El gran interés clínico de esta obra es que actualiza la experiencia adquirida en este campo de la superficie ocular, incluyendo los avances en ciencias básicas y en las técnicas diagnósticas de laboratorio, los modernos conceptos diagnósticos así como la aplicación terapéutica de los avances médicos (el uso del suero autólogo, adhesivos corneales, células madre limbares, etc.) y quirúrgicos con sus nuevas técnicas (por ejemplo el uso de terapéutico del láser en la PTK o queratectomía fototerapéutica, el trasplante de limbo y de membrana amniótica y las queratoplastias lamelares).

Es la primera obra o Tratado en español de este tema de la superficie ocular, por lo que es previsible e incluso deseable que tenga una gran difusión entre la gran comunidad de oftalmólogos hispanoamericanos. En conclusión, considero que la obra es útil tanto para el oftalmólogo general como para los especialistas en superficie ocular.

LIBRERIA MEDICA BERRI 2024 ®

Dirección: Ald. Urquijo, 35 48010 Bilbao | Tlf.: 94 444 22 85 | Fax: 94 410 07 20 | libros@berri.es | www.berri.es