

Protocolos de diagnóstico

Melanoma ocular

Nº de biopsia:

Fecha:/...../.....

Paciente

Filiación: Edad:

Sexo: Lateralidad del globo ocular:

Datos clínicos:

Localización clínica del tumor:

Fijación en Durante horas

ESTUDIO MACROSCÓPICO

1. ORIENTACIÓN OCULAR POR SUPERFICIE POSTERIOR

2. DIMENSIONES

	Globo ocular	Córnea	Pupila	Nervio óptico
Vertical
Horizontal		
Anterior-posterior			

3. OBSERVACIÓN EXTERNA:

- Presencia de extensiones tumorales extraesclerales:
- Invasión de venas vorticosas:
- Superficie de corte del nervio óptico:

- Córnea:
- Tejidos orbitarios acompañantes:
- Lesiones por cirugía o tratamiento previos:

4. LOCALIZACIÓN DEL TUMOR POR TRANSLUMINACIÓN:

5. PLANO DE SECCIÓN:

6. DESCRIPCIÓN DE ESTRUCTURAS INTERNAS:

- Córnea:
- Cámara anterior y ángulo:
- Iris y cuerpo ciliar:
- Cristalino:
- Cámara vítrea:
- Retina y mácula:
- Coroides:
- Esclerótica:
- Otros hallazgos:

7. TAMAÑO DEL TUMOR (mm):

A. Sobre el ojo seccionado:

- Diámetro máximo en contacto con la esclera:
- Grosor máximo excluyendo la esclera:

B. En el corte histopatológico:

- Diámetro máximo en contacto con la esclera:
- Grosor máximo excluyendo la esclera:

8. LOCALIZACIÓN DEL TUMOR:

	Sí	No	Indeterminable
- Iris	()	()	()
- Zona trabecular	()	()	()
- Cuerpo ciliar	()	()	()
- Entre ora y ecuador	()	()	()
- En el ecuador	()	()	()
- Entre ecuador y papila	()	()	()

PARA TUMORES DE LOCALIZACIÓN EN POLO ANTERIOR

- Cuerpo ciliar ()
- Anterior al ecuador pero respeta el cuerpo ciliar ()
- En/junto al ecuador ()
- Posterior al ecuador ()
- No se puede determinar ()

ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO

Tipo citológico (clasificación modificada de Callender):

- Células fusiformes névicas ()
- Melanoma de células fusiformes ()
- Melanoma de celularidad mixta ()
- Melanoma de células epitelioides ()
- Otros ()

OTRAS ALTERACIONES MORFOLÓGICAS

	Sí	No	Indeterminable
- Tipo infiltrativo difuso	()	()	()
- Rotura de la membrana de Bruch	()	()	()
- Invasión de retina	()	()	()
- Desprendimiento de retina	()	()	()
- Células tumorales en el vítreo	()	()	()
- Invasión de venas vorticosas	()	()	()
- Invasión de vasos intratumorales	()	()	()
- Invasión del canal emisorio	()	()	()
- Rubeosis iris	()	()	()
- Localización yuxtapapilar	()	()	()

Número de mitosis en 40 cga (campos de gran aumento) (×400):

INVASIÓN DEL NERVIÓ ÓPTICO

- Ausente ()
- Anterior a la lámina cribosa ()
- Hasta la lámina cribosa ()
- Rebasa la lámina cribosa ()
- No se puede determinar ()

EXTENSIÓN ESCLERAL

- No existe, o sólo en las capas más internas ()
- Infiltración sin alcanzar la superficie escleral ()
- Infiltración hasta la superficie escleral ()
- Extensión extraescleral ()
- Extensión extraescleral y sospecha de tumor residual en la órbita ()

COMPONENTE INFLAMATORIO

Linfocitos (), plasmático (), polinucleares (), macrófagos (), ausente (), moderado (), abundante ()

PIGMENTACIÓN DEL TUMOR

No (), mínima (), moderada (), intensa ()

NECROSIS

- Ausente ()
- <10% ()
- 10% a 50% ()
- >50% ()
- Total ()

COMPONENTES VASCULARES

	Sí	No
- Vasos tumorales prominentes	()	()
- Lagos vasculares	()	()
- Lagos vasculares con células tumorales	()	()
- Extravasación hemática intratumoral	()	()

ESTUDIO INMUNOHISTOQUÍMICO: En caso de realizarse, indicar antisueros empleados y valoración de los resultados.

OTRAS TÉCNICAS UTILIZADAS

DIAGNÓSTICO HISTOPATOLÓGICO

- Melanoma corioideo ...
- Otros ...