

# 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 ...