

# Ojos

A continuación encontrarás diferentes definiciones sobre los ojos, por lo que te invitamos a completar el crucigrama.

Ganarán un libro las tres primeras personas que presenten sus respuestas correctas en las oficinas de la Gaceta, en el 7° piso de la Torre de Investigación, Facultad de Medicina.

**¡Responde  
y  
Gana!**

## HORIZONTALES

**1** Región anterior de la úvea, estructurada en forma de diafragma circular con un orificio central o pupila, que separa las cámaras anterior y posterior del ojo.

**4** Membrana transparente y fina que tapiza la parte anterior de la esclerótica, se repliega en fondo de saco y continúa por la cara interna de ambos párpados.

**6** Área ovalada horizontal de la retina situada en el polo posterior del ojo, infero-temporal a la papila, en cuyo centro se encuentra la fóvea.

**8** Defecto o anomalía de refracción ocular.

**12** Contracción fisiológica, patológica o yatrógena de la pupila.

**13** Túnica media del ojo, de carácter vascular, situada entre la esclerótica y la retina y constituida por el iris, el cuerpo ciliar y la coroides.

**15** Orificio circular situado en el centro del iris.

**16** Células nerviosas encargadas de la absorción de luz y de la transformación de ésta en un estímulo eléctrico.

**20** Disco blanco rosado del ojo, por donde la retina se interrumpe para dar paso al nervio óptico y a los vasos centrales de la retina, que se ve en el fondo de ojo en posición medial a la fóvea.

## VERTICALES

**2** Conducto circular que rodea el ángulo iridocorneal y drena el humor acuoso desde la cámara anterior del ojo hacia las venas ciliares anteriores.

**3** Dilatación fisiológica, patológica o yatrógena de la pupila.

**5** Capacidad del ojo para detectar como separados dos puntos u objetos próximos entre sí.

**7** Parte interna del ojo tal y como se ve a través del oftalmoscopio.

**9** Cuerpo transparente y biconvexo que está situado en el interior del ojo, detrás del iris y delante del cuerpo vítreo, y se encuentra suspendido de los procesos ciliares por medio de la zónula. Actúa como una lente biconvexa ocular.

**10** Medición y exploración del campo visual.

**11** Capa vascular nutritiva de la retina situada entre ésta y la esclerótica.

**14** Región de forma discoide que cubre la porción anterior del globo ocular y se une a la esclerótica.

**17** Túnica fibrosa que constituye la parte posterior de la capa más externa del ojo y le proporciona elasticidad, rigidez y resistencia.

**18** Túnica interna nerviosa del ojo, situada entre la coroides y el cuerpo vítreo, que aloja las células fotorreceptoras (conos y bastones) y se encarga de captar y enviar al cerebro los impulsos nerviosos para conformar las imágenes visuales.

**19** Glándula sebácea situada entre el tarso y la conjuntiva, desemboca en el ángulo posterior del borde libre del párpado y se encarga de formar y mantener la capa lipídica de la película lagrimal.

