2025/06/25 05:01 1/1 Pupila

## **Pupila**

La pupila es una estructura del ojo que consiste en un orificio situado en la parte central del iris por el cual penetra la luz al interior del globo ocular.

Se trata de una abertura dilatable y contráctil, aparentemente de color negro que tiene la función de regular la cantidad de luz que le llega a la retina, en la parte posterior del ojo.

El tamaño de la pupila está controlado por dos músculos: el esfínter de la pupila que la cierra y está inervado por fibras parasimpáticas y el músculo dilatador de la pupila que la abre y esta controlado por fibras simpáticas.

Su diámetro es de entre 3 y 4,5 milímetros en el ojo humano.

Su exploración es determinante para sospechar lesiones intracraneales y el estado neurológico del paciente.

Su evaluación es pieza fundamental de la exploración neurológica.

From:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/ - Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661

Permanent link:

https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=pupila

Last update: 2025/05/04 00:01

