

DIRETRIZES DE APRENDIZAGEM & METAS DE ESTUDO

SENTIDOS ESPECIAIS

Como Utilizar este Guia de Estudos Interativo:

- **Progresso (■):** Marque o quadrado da esquerda à medida que concluir o estudo anatômico (teórico e laboratorial) da respectiva meta.
- **Nível de Domínio:** Utilize os 5 quadros à direita para autoavaliar sua segurança no assunto (1 = Iniciante/Dificuldade; 5 = Domínio Completo/Apto para Correlação Clínica).
- **Estudo Ativo:** Utilize os espaços em branco na segunda página para esquematizar de forma ativa as estruturas sensoriais e as vias neurais associadas.

METAS DE APRENDIZAGEM: SENTIDOS ESPECIAIS

Progres so	Objetivos de Aprendizagem (Diretrizes Oficiais)	Nível de Domínio (1-5)
■	1. Identificar as estruturas das papilas gustativas e descrever os mecanismos químicos e a via neural central do paladar.	■ ■ ■ ■ ■
■	2. Descrever a organização histológica do epitélio olfatório, a transdução de odorantes e as projeções centrais límbicas da via olfativa.	■ ■ ■ ■ ■
■	3. Caracterizar a anatomia regional das divisões da orelha (externa, média e interna), detalhando a cadeia de ossículos e a tuba auditiva.	■ ■ ■ ■ ■
■	4. Explicar a mecânica coclear, a transdução físico-química no órgão de Corti e o processamento central da via auditiva.	■ ■ ■ ■ ■
■	5. Descrever as estruturas vestibulares (utrículo, sáculo e canais semicirculares) e explicar a fisiologia do equilíbrio e as vias do Reflexo Vestíbulo-Ocular (RVO).	■ ■ ■ ■ ■
■	6. Identificar os músculos extraoculares do olho, descrevendo suas ações motoras precisas e suas respectivas inervações cranianas.	■ ■ ■ ■ ■
■	7. Descrever a anatomia estrutural do globo ocular, diferenciando suas túnicas (fibrosa, vascular e neural) e cavidades internas preenchidas por humor.	■ ■ ■ ■ ■
■	8. Explicar a organização celular da retina, a fototransdução e o trajeto das vias visuais centrais desde o quiasma óptico até o córtex visual primário.	■ ■ ■ ■ ■

RECURSOS DE FIXAÇÃO ATIVA & ANOTAÇÕES PRÁTICAS

1. RETINA E DECURSAÇÃO NO QUIASMA ÓPTICO:

Esboce a anatomia do quiasma óptico demonstrando a decussação parcial das fibras retinianas mediais e a lateralidade do campo visual (correlacionando com a hemianopia bitemporal).

2. COCLEA E TRANSDUÇÃO NO ÓRGÃO DE CORTI:

Esquematize em corte transversal as três escalas cocleares e identifique a membrana basilar, os estereocílios e a membrana tectorial no processo de deflexão e transdução mecânica.

Espaço para desenho esquemático e notas visuais das vias ópticas

Espaço para desenho esquemático e notas visuais do órgão de Corti

ANOTAÇÕES DE LABORATÓRIO & CORRELAÇÕES CLÍNICAS

Utilize o espaço abaixo para descrever peças práticas vistas em laboratório, notas de correlação patológica (como a hemianopia bilateral) e o funcionamento reflexo (como o RVO):
