

Catálogo Laboratório de Simulação

-  Cirurgia
-  Clínica Médica
-  Emergência
-  Emergência Pediatria
-  Ginecologia e Obstetrícia
-  Odontologia
-  **Oftalmologia**
-  Ortopedia
-  Otorrino
-  Pediatria
-  Urologia

Assessoria de Comunicação Social
Coordenação: Gilberto Boaventura
Arte Gráfica: Marina Senra
Produção Gráfica: Desirée Suzuki

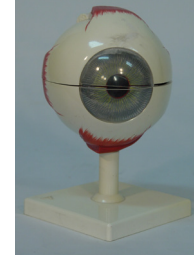


UFMG

Catálogo - Oftalmologia

1 - Olho Humano - Modelo Demonstrando as Estruturas Oculares

- Função: Modelo demonstrando as estruturas oculares (retina, posições anterior e posterior) desmontável em seis partes.
- Quantidade: 1 modelo



2 - Olho Humano, ampliado, 11 partes

- Função: modelo ampliado cinco vezes em relação ao tamanho natural mostra o olho com o nervo ótico em sua posição na órbita óssea (parede inferior e lateral). São removíveis:
 - o Ambas as metades da esclera,
 - o Nervo ótico,
 - o Metade da córnea,
 - o Órbita óssea,
 - o Lente,
 - o Humor vítreo,
 - o Músculos reto superior e lateral,
 - o Glândula lacrimal,
 - o Estruturas associadas.
- Quantidade: 1 manequim



3 – Manequim para treinamento de retinopatias

- Função: Esse manequim possibilita experiência e prática no exame de fundo de olho e na utilização do oftalmoscópio, enfatizando retinopatias diabéticas. Acompanhado de 12 slides que demonstram diferentes condições e doenças da retina.

Slides

1. Degeneração senil da mácula
 2. Oclusão da veia central da retina
 3. Retinopatia hipertensiva
 4. Papiledema
 5. Escavação do disco óptico sugestiva de glaucoma
 6. Atrofia óptica
 7. Hemorragias e microaneurisma presentes na retinopatia diabética
 8. Áreas de exsudato e envolvimento da mácula na retinopatia diabética
 9. Retinopatia diabética pré-proliferativa
 10. Retinopatia diabética proliferativa
 11. Retinopatia diabética recentemente tratada com fotocoagulação a laser
- Quantidade: 2 manequins



4 - Oftalmoscópio

- Função: Oftalmoscópio utilizado para realizar o exame de fundo de olho.
- Quantidade: 2 manequim

