
CURSO DE BACHARELADO EM FONOAUDIOLOGIA

LABORATÓRIO DE AUDIOLOGIA

O Laboratório de Audiologia é composto por uma cabine audiométrica certificada pelo INMETRO, da marca Otobel, com acesso para cadeirantes, onde realizamos exames audiométricos através do Audiômetro da marca Interacoustics, modelo AC40 de dois canais, que também contempla Audiometria de Altas Frequências (AAF). Na audiometria condicionada usamos diversos jogos coloridos de encaixe para o condicionamento. Já na audiometria comportamental, utilizamos a “bandinha” composta por 10 instrumentos musicais de variadas frequências.

Utilizamos para os exames de reflexo acústico e timpanometria um imitanciômetro da marca Interacoustics, modelo AT235. Os dois aparelhos estão ligados a um computador com o programa “Diagnostic Suite” para a emissão dos gráficos tímpano e audiométricos, respostas aos estímulos ipsi e contralaterais, e respectivos laudos. Em relação à meatoscopia, utilizamos otoscópios das marcas “Heine” e “Welch Allyn”, acoplados a espéculos descartáveis de 2,5 e 4mm.

Para os testes e terapia do Processamento Auditivo Central (PAC), aplicamos os “Testes Auditivos Comportamentais para Avaliação do Processamento Auditivo Central”, das autoras Liliane Desgualdo Pereira e Eliane Schochat, da Editora Pró-Fono. Também utilizamos para terapia de PAC os “Exercícios para o Desenvolvimento de Habilidades do Processamento Auditivo”, das autoras, Regina Céli Schettini, Teresa Cristina de M. Rocha e Zenilda Lúcia D. M. Almeida, editado pela Booktoy. Para uma melhor visualização e memorização por parte dos alunos em relação às estruturas anatômicas dos órgãos envolvidos na audição e fonação, utilizamos modelos tridimensionais desmontáveis do ouvido e garganta.





