

Área: Audiologia
Laboratório de Próteses Auditivas
Núcleo de Seleção e Adaptação de Próteses Auditivas (NUSEAPA)

Coordenação: Prof^a Dr^a Maristela Julio Costa

A audição é uma importante porta de entrada para a aquisição da linguagem e da fala de um indivíduo em desenvolvimento, assim como, para o acesso ao conhecimento durante toda a sua vida. Através desta via, o ser humano pode usufruir de maneira extremamente ampla uma de suas habilidade mais fantástica, que é a capacidade de se comunicar através da fala.

Assim sendo, no ambulatório de Audiologia do Serviço de Atendimento Fonoaudiológico, do Curso de Fonoaudiologia da UFSM, são realizadas avaliações audiológicas em indivíduos de qualquer faixa etária, oriundas da cidade e região.

Conhecendo as consequências da deficiência auditiva sobre a vida do indivíduo, tem havido nos últimos anos um crescente interesse em identificar o mais precocemente possível as perdas auditivas, sendo que atualmente é possível identificar uma perda auditiva com apenas algumas horas de vida.

Assim sendo, quando uma perda auditiva é detectada, torna-se necessária a intervenção o mais rapidamente possível, a fim de minimizar as consequências da perda auditiva, e uma das alternativas mais eficientes é o uso de equipamentos auxiliares de audição, também denominados de próteses auditivas.

Assim sendo, sabendo dos benefícios que a prótese auditiva é capaz de proporcionar ao indivíduo no que diz respeito ao desenvolvimento de linguagem e fala, consequentemente sobre a sua habilidade de comunicação, e vivenciando os problemas enfrentados durante este processo, no Laboratório de Próteses Auditivas (LPA), funciona o Núcleo de Seleção e Adaptação de Próteses Auditivas (NUSEAPA), para complementar as atividades desenvolvidas no ambulatório de Audiologia, do serviço de fonoaudiologia, da UFSM.

No LPA/NUSEAPA, além das avaliações audiológicas básicas, são desenvolvidas atividades de seleção e adaptação de próteses auditivas, além de orientação e acompanhamento dos pacientes atendidos neste setor.

A partir destas atividades, torna-se possível aos alunos de graduação e pós-graduação vivenciar na prática os conhecimentos adquiridos nas aulas teóricas, além de desenvolver pesquisas abordando temas que envolvem diferentes aspectos relacionados às áreas afins.

Participantes:

Coordenação do NUSEAPA/LPA



Profissionais/pesquisadores, pós-graduandos e graduandos:

- Fg^a Dr^a Ana Valéria de Almeida Vaucher
- Fg^a Dr^a Tais Regina Hennig
- Fg^a Dr^a Sinéia Neujahr dos Santos
- Fg^a Lisiâne Stumpf
- Doutoranda Geise Correa Ferreira
- Mestranda Lidiéli Dalla Costa
- Mestranda Maryndia Diehl Muller



Temas estudados:

- Aspectos relacionados à seleção e adaptação de próteses auditivas
- Desenvolvimento de testes de percepção de fala
- Zumbido

Projetos de Pesquisa:

1. Distúrbios de audição: avaliação e intervenção

Coordenação: Prof^a Dr^a Maristela Julio Costa

Participantes:

- Ana Valéria de Almeida Vaucher
- Tais Regina Hennig
- Lidiéli Dalla Costa
- Geise Correa Ferreira
- Maryndia Diehl Muller

2. Proposta de novas listas de dissílabos e monossílabos para realização da logoaudiometria

Coordenação: Prof^a Dr^a Maristela Julio Costa

Participantes:

- Ana Valéria de Almeida Vaucher
- Tais Regina Hennig
- Lidiéli Dalla Costa

Novo projeto em desenvolvimento:

3. Teste Dicótico de sentenças em Português Brasileiro: Medidas de referência e aplicação em diferentes populações

Coordenação: Prof^a Dr^a Maristela Julio Costa

Dissertações e teses recém concluídas**Dissertações de mestrado:**

1. Geise Corrêa Ferreira. **A influência da amplificação sonora na queixa do zumbido de pacientes de um programa de saúde auditiva.** 2017. Dissertação (Distúrbios da Comunicação Humana) - Universidade Federal de Santa Maria

Teses de doutorado:

1. Tais Regina Hennig. **Desenvolvimento e validação de uma nova proposta de material de teste para a pesquisa do limiar de reconhecimento de fala.** 2017. Tese (Distúrbios da Comunicação Humana) - Universidade Federal de Santa Maria
2. Ana Valéria de Almeida Vaucher. **Construção e validação de listas de monossílabos para realização do índice percentual de reconhecimento de fala.** 2016. Tese (Distúrbios da Comunicação Humana) - Universidade Federal de Santa Maria

Orientações em andamento**Dissertações de mestrado:**

1. Maryndia Diehl Muller. Valores de referência com teste dicótico de sentenças em adolescentes, 2017. Dissertação (Distúrbios da Comunicação Humana) - Universidade Federal de Santa Maria
2. Lidiéli Dalla Costa. Título: Adaptação de prótese auditiva em sujeitos com perda auditiva unilateral e bilateral assimétrica. 2017. Dissertação (Distúrbios da Comunicação Humana) - Universidade Federal de Santa Maria

Tese de doutorado:

1. Geise Corrêa Ferreira. Teste dicótico de sentenças em indivíduos adultos e idosos com e sem perda auditiva. 2017. Tese (Distúrbios da Comunicação Humana) - Universidade Federal de Santa Maria

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Suelen Barcellos Lopes. Análise do processo de adaptação do sistema de Frequência Modulada em uma Instituição Pública Federal. 2017. Curso (Fonoaudiologia) - Universidade Federal de Santa Maria

