



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA
CATARINA CENTRO DE CIÊNCIAS DA
SAÚDE DEPARTAMENTO DE
FONOAUDIOLOGIA PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2024/1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA/FASE	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS:
FON 7307	Módulo VIII - Ser Humano Saudável II/3ª. Fase	TEÓRICAS: 06	PRÁTICAS: -----	108 h

II. HORÁRIO:

TURMA TEÓRICA	TURMAS PRÁTICAS
2082002 - Profa. Ana Paula Blanco-Dutra / Profa. Ana Carolina Ghirardi 2101002 - Prof. Rodrigo Alves de Andrade 5133002 - Prof. Daltro Ritter	-----

III. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)

- 1) Profa. Ana Paula Blanco-Dutra (Professora Responsável)
- 2) Profa. Ana Carolina de Assis Moura Ghirardi
- 3) Prof. Rodrigo Alves de Andrade
- 4) Prof. Daltro Ritter

IV. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
FON 7100	Módulo I - Caracterização do Ser Humano Saudável I

V. CURSO (S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

CURSO DE GRADUAÇÃO EM FONOAUDIOLOGIA

VI. EMENTA

Desenvolvimento das funções de deglutição, respiração, sucção, mastigação, musculatura orofacial e voz. Desenvolvimento do sistema estomatognático e crescimento craniofacial.

VII. OBJETIVOS

1- Objetivos Gerais:

- Compreender aspectos fundamentais do desenvolvimento do ser humano, pertinentes a funções de fala, voz, respiração e deglutição.

2- Objetivos Específicos:

- Entender o desenvolvimento e as relações das funções de fala, respiração, deglutição e fonação no ser humano;
- Aprofundar o desenvolvimento normal das funções relacionadas à Motricidade Orofacial;
- Relacionar forma e função, articulação da fala, respiração e mastigação;
- Aprofundar o desenvolvimento da função de deglutição, mecanismos de proteção das vias aéreas e o processo de alimentação;
- Aprofundar o desenvolvimento e funcionamento do processo da fonação e comunicação;
- Conhecer o desenvolvimento normal do complexo craniofacial desde o período pré-natal até o adulto jovem;
- Conhecer os estágios do desenvolvimento normal da oclusão desde o período pré- dental até a dentadura permanente;
- Conhecer o desenvolvimento e aspectos funcionais relacionados à Articulação Temporomandibular.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO		CH	Estratégia
UNIDADE I Voz	- Morfofisiologia da Fonação. - Conceitos básicos de anatomia e neuroanatomia da laringe. - Bases respiratórias da fonação - Teorias da produção vocal - Padrões de normalidade da voz no decorrer da vida - Psicodinâmica vocal - Voz profissional	18h	Exposição dialogada e leitura.
UNIDADE II Deglutição	- Morfofisiologia da Deglutição - Conceitos básicos de anatomia e neuroanatomia do processo de deglutição oro- faringo-esofágica - Fisiologia da Deglutição da vida intra uterina a senescência - Mecanismos de proteção das vias aéreas durante a deglutição - Desenvolvimento do processo de Alimentação: aspectos orgânicos, culturais e emocionais	36h	Exposição dialogada, leitura e seminário.
UNIDADE III Motricidade Orofacial	- Aleitamento materno - Hábitos orais deletérios - Fisiologia normal das funções do sistema estomatognático: respiração, mastigação e fala. - A motricidade orofacial no envelhecimento.	18h	Exposição dialogada e leitura
UNIDADE IV Ortodontia	- Embriologia da face . Crescimento (Calota e Base Craniana) . Crescimento (Maxila e Mandíbula) . Dentadura Decídua . Dentadura Mista . Dentadura Permanente . Desenvolvimento e aspectos funcionais da ATM	36h	Exposição dialogada e seminários

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

As aulas serão teóricas, por meio de exposições dialogadas, leituras de artigos científicos, trabalhos em grupo e/ou seminários. Os recursos didáticos a serem utilizados constarão de projetor multimídia (*data-show*), quadro, internet, livros técnicos e revistas científicas.

Serão realizadas três (03) avaliações integradas teóricas, sendo duas (02) parciais (contemplando o conteúdo dado até a data anterior à prova) e uma (01) final cumulativa (contemplando todo conteúdo ministrado no semestre).

As atividades extraclasse corresponderão a leitura de artigos científicos e quiz relacionados ao conteúdo ministrado em aula.

Orientações gerais sobre suspeita de contaminação por Covid-19:
- BUSCAR ATENDIMENTO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) OU ALÔ SAÚDE PELO NÚMERO 0800-333- 3233 PARA RECEBER ORIENTAÇÕES MÉDICAS ESPECÍFICAS E PARA NOTIFICAÇÃO DO CASO EM FLORIANÓPOLIS.

X. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas três avaliações teóricas. A saber:

- AIP I (avaliação integrada parcial 1): nota de 0 a 10 - peso 3
- AIP II (avaliação integrada parcial 2): nota de 0 a 10 - peso 3
- AIF (avaliação integrada final): nota de 0 a 10 - peso 4

A média final será obtida por meio da soma das avaliações:

$$MF = [(AIP I \times 3) + (AIP II \times 3) + (AIF \times 4)] / 10$$

O aluno, que por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino ou faltar em estágios deverá comunicar a Chefia do Departamento de Ensino ao qual a disciplina pertence (Resolução 017/CUn/97). Os pedidos de segunda chamada de prova poderão ser feitos por e-mail num prazo de 3 (três) dias úteis após a falta, e de revisão de prova num prazo de 2 (dois) dias úteis após a divulgação da nota. Será necessário preencher o mesmo formulário (Disponível no site www.fon.ufsc.br -> Formulários -> Alunos -> Justificativa de falta//Pedido de Segunda Chamada ou Revisão) e digitalizar o(s) documento(s) que justifique(m) a ausência (atestado médico, comprovante de presença em atividades etc.) e enviar ambos ao e-mail do Departamento: fon@contato.ufsc.br.

A avaliação do rendimento escolar dos alunos será feita de acordo com a Legislação vigente na UFSC (Resolução 017/cUn/97)

XI. NOVA AVALIAÇÃO

O aluno com frequência suficiente (FS) e média das notas de avaliações entre 3,0 (três vírgula zero) e 5,5 (cinco vírgula cinco) terá direito a uma nova avaliação no final do semestre de acordo com a Legislação vigente da UFSC (Resolução 017/CUn/97).

XII. CRONOGRAMA

DATAS	CONTEÚDO	CH	PROFESSOR
11/03/2024 (segunda-feira)	MO (1) Aula Inaugural	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	DEGLUTIÇÃO (1) Aula Inaugural	2h	Prof. Rodrigo Andrade

14/03/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (1) Embriologia da Face	2h	Prof. Daltro Ritter
18/03/2024 (segunda-feira)	MO (2) Apresentação do Plano de Ensino Aleitamento - Parte 1	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	DEGLUTIÇÃO (2) Morfofisiologia da Deglutição	2h	Prof. Rodrigo Andrade
21/03/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (2) Crescimento (Calota e Base Craniana)	2h	Prof. Daltro Ritter
25/03/2024 (segunda-feira)	MO (3) Aleitamento - Parte 2	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	DEGLUTIÇÃO (3) Morfofisiologia da Deglutição	2h	Prof. Rodrigo Andrade
28/03/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (3) Crescimento (Calota e Base Craniana)	2h	Prof. Daltro Ritter
01/04/2024 (segunda-feira)	MO (4) Aleitamento artificial e Hábitos Oraís	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	DEGLUTIÇÃO (4) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase antecipatória e oral da deglutição	2h	Prof. Rodrigo Andrade
04/04/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (4) Crescimento (Maxila e Mandíbula)	2h	Prof. Daltro Ritter
08/04/2024 (segunda-feira)	MO (5) AIP I (Avaliação Integrada Parcial)	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	DEGLUTIÇÃO (5) AIP I (Avaliação Integrada Parcial)	2h	Prof. Rodrigo Andrade
11/04/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (5) Dentadura decídua - 1	2h	Prof. Daltro Ritter
15/04/2024 (segunda-feira)	MO (6) Anatomofisiologia do Sistema Estomatognático - Morfofisiologia da Função de Respiração	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	DEGLUTIÇÃO (6) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase faríngea da deglutição	2h	Prof. Rodrigo Andrade
18/04/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (6) Dentadura decídua - 2	2h	Prof. Daltro Ritter

	MO (7) Anatomofisiologia do Sistema Estomatognático - Morfofisiologia das Funções de Mastigação e Fala	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
22/04/2024 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (7) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase esofágica da deglutição	2h	Prof. Rodrigo Andrade
25/04/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (7) Dentadura decídua - 3	2h	Prof. Daltro Ritter
	MO (8) Anatomofisiologia do Sistema Estomatognático - Morfofisiologia das Funções de Mastigação e Fala	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
29/04/2024 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (8) Mecanismos de Proteção de Via Aérea	2h	Prof. Rodrigo Andrade
02/05/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (8) Dentadura mista - 1	2h	Prof. Daltro Ritter
	MO (9) Envelhecimento do sistema estomatognático	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
06/05/2024 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (9) Ventilação e Deglutição	2h	Prof. Rodrigo Andrade
09/05/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (9) Dentadura mista - 2 39º Encontro Internacional de Audiologia	2h	Prof. Daltro Ritter
13/05/2024 (segunda-feira)	VOZ (1) Introdução ao estudo da voz Anatomia e Neuroanatomia da Laringe	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
	DEGLUTIÇÃO (10) Compreendendo a deglutição eficiente e segura	2h	Prof. Rodrigo Andrade
16/05/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (10) Dentadura mista - 3	2h	Prof. Daltro Ritter
	VOZ (2) Teorias de produção da voz	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
20/05/2024 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (11) Ciclos da vida - deglutição no feto e RN	2h	Prof. Rodrigo Andrade
23/05/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (11) Dentição permanente - 1	2h	Prof. Daltro Ritter
	VOZ (3) AIP II (Avaliação Integrada Parcial II)	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi

27/05/2024 (segunda-feira)			
	DEGLUTIÇÃO (12) AIP II (Avaliação Integrada Parcial II)	2h	Prof. Rodrigo Andrade
30/05/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (12) Feriado - Corpus Christi	-	Prof. Daltro Ritter
	VOZ (4) Morfofisiologia da Fonação	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
03/06/2024 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (13) Ciclos da vida - deglutição na população pediátrica	2h	Prof. Rodrigo Andrade
06/06/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (13) Dentição permanente - 2 16º Encontro Brasileiro de Motricidade Orofacial	2h	Prof. Daltro Ritter
	VOZ (5) A fonação normal nas diferentes fases da vida	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
10/06/2024 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (14) Ciclos da vida - deglutição no processo de envelhecimento	2h	Prof. Rodrigo Andrade
13/06/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (14) Dentição permanente - 3	2h	Prof. Daltro Ritter
17/06/2024 (segunda-feira)	VOZ (6) Uso profissional da voz	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
	DEGLUTIÇÃO (15) Videofluoroscopia da deglutição normal	2h	Prof. Rodrigo Andrade
20/06/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (15) Disfunção Temporomandibular e Ortodontia	2h	Prof. Daltro Ritter
	VOZ (7) Expressividade oral e psicodinâmica vocal	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi

24/06/2024 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (16) Videoesndoscopia da deglutição normal	2h	Prof. Rodrigo Andrade
27/06/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (16) Revisão final	2h	Prof. Daltro Ritter
01/07/2024 (segunda-feira)	VOZ (8) Bases Respiratórias da Fonação Saúde Vocal	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi

	DEGLUTIÇÃO (17) Estudo dirigido - discussão em sala de aula	2h	Prof. Rodrigo Andrade
04/07/2024 (quinta-feira)	ORTODONTIA (17) AIF (Avaliação Integrada Final)	2h	Prof. Daltro Ritter
08/07/2024 (segunda-feira)	VOZ (9) NOVA AVALIAÇÃO	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
	DEGLUTIÇÃO (18) NOVA AVALIAÇÃO	2h	Prof. Rodrigo Andrade
Atividades extraclasse	ORTODONTIA (18)	2h	Prof. Daltro Ritter

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ANDRADA E SILVA, Marta Assumpção de. Saúde Vocal. In: PINHO, Sílvia Maria Rebelo. **Fundamentos em Fonoaudiologia: tratando os distúrbios da voz.** 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. Número de Chamada: 616.89-008.4 P655f 2.ed. Total de Exemplares:10.

FELÍCIO, Claudia Maria de. **Motricidade orofacial: teoria, avaliação e estratégias terapêuticas.** São Paulo: EDUSP, 2020. 247 p. (Acadêmica, 103). ISBN 9788531417801. Número de chamada: 616.89-008.4 F314m. Total de Exemplares: 5.

MARCHESAN, I. Q. **Fundamentos em fonoaudiologia: aspectos clínicos da motricidade oral.** 2. ed. rev. e ampl. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. 146 p. ISBN 8527704684 (broch.). Número de chamada: 616.89- 008.4 M316f 2.ed.r.a. Total de Exemplares: 10.

MOYERS, Robert E. **Ortodontia.** 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c1991. 483 p. ISBN 8527701804: (enc.). Número de chamada: 616.314-089.23 M938o Total de Exemplares: 11.

PROFFIT, William R.; FIELDS, Henry W.; LARSON, Brent E.; SARVER, David M. **Ortodontia contemporânea.** 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. x, 709 p. ISBN 9788595157583. Número de chamada: 616.314-089.23 P964o 6.ed. Total de Exemplares: 10.

SILVA, H. Justino (Org.). **O sistema estomatognático: anatomofisiologia e desenvolvimento.** Sao Jose dos Campos: Pulso, 2011. 176 p. ISBN 9788589892858. Número de chamada: 612.31 S623 Total de Exemplares: 1.



Documento assinado digitalmente
Ana Carolina de Assis Moura Ghirardi
Data: 08/12/2023 10:35:06-0300
CPF: ***.854.248-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Prof.a Ana Carolina de
Assis Moura Ghirardi



Documento assinado digitalmente
Ana Paula Blanco Dutra
Data: 08/12/2023 09:58:22-0300
CPF: ***.711.580-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Prof.a Ana Paula Blanco-
Dutra (Prof.a.
Responsável)

Prof. Daltro Ritter

Prof. Rodrigo Andrade

Aprovado na Reunião do Colegiado do

em ___ / ___ / ___



Documento assinado digitalmente
Maria Madalena Canina Pinheiro
Data: 12/12/2023 19:34:58-0300
CPF: ***.150.270-**
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Prof.a. Maria Madalena Canina Pinheiro
Chefe do Departamento de
Fonoaudiologia