|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO  INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS  **CURSO: Fonoaudiologia** |  | **DISCIPLINA: BASES MORFOFUNCIONAIS DO**  **SIST. FONOARTICULAR**  **CÓDIGO: BMW-022**  **Ano/período: 2019/2º** |

**PROFESSOR RESPONSÁVEL: Michelle Botelho**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prof. Michelle Botelho** | **Titulação e Profissão: Doutor, Médica** | **na UFRJ desde: 2015** | **Programa: PGH** | **Bloco: B1** | **Sala: 11** |

**PROFESSORES COLABORADORES:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prof. Ricardo Pires** | **Titulação e Profissão: Doutor, Mestre, Médico** | **na UFRJ desde: 1993** | **Programa: PGA** | **Bloco: F2** | **Sala: 07** |
| **Prof. Mario Ary** | **Titulação e Profissão: Doutor, Mestre, Médico** | **na UFRJ desde: 1993** | **Programa: PGA** | **Bloco: F2** | **Sala: 07** |
| **Prof.** | **Titulação e Profissão:** | **na UFRJ desde:** | **Programa: PGBC** | **Bloco:** | **Sala:** |
| **Prof. Ana Carolina** | **Titulação e Profissão: Doutor, Mestre, Bióloga** | **na UFRJ desde:** | **Programa: IBCCF** | **Bloco:** | **Sala:** |

**Ementa:**

"Organização geral e anatomia macroscópica da face. Morfogênese e malformações do desenvolvimento da face, boca e faringe. Histologia da boca, faringe e glândulas salivares. Odontogênese. Dente. Periodonto. ATM. Anatomia funcional do aparelho fonoarticular. Mastigação e deglutição. Organização morfofuncional, embriologia e malformações do aparelho respiratório. Anatomia do nariz, cavidades nasal e paranasais. Histologia das vias aéreas superiores e inferiores. Mecanismos de defesa dos pulmões. Anatomia da laringe e pulmão. Volumes e capacidade pulmonares. Espaço morto e ventilação alveolar. Mecânica respiratória. Transporte de gases no organismo".

**Carga horária:** 4 créditos. 30h T e 60h P

**Bibliografia:**

1. Histologia: Histologia Básica – Junqueira & Carneiro – Ed. Guanabara Koogan

Histologia Texto e Atlas – Ross – Ed. Panamericana

Histologia Kierzenbaum

1. Embriologia Human Embriology - Larsen

Embriologia Básica e/ou Clínica – Moore

Embriologia Humana e Biologia do Desenvolvimento – Carlson – Ed. Mosby

1. Fisiologia: Tratado de Fisiologia Médica – Guyton – Ed. Guanabara Koogan
2. Anatomia: Anatomia Humana - Sistêmica e Segmentar, Dângelo e Fattini - Ed. Atheneu

Atlas: Sobotta, Prometheus (vol.1 e 2), Wolf-Heidegger

**Cálculo da média final: Sistema de Avaliação:**

**média parcial de HISTO/EMBRIO + média parcial de ANATO + nota aval. FISIOL = Média Final**

**3**

**Observações Importantes**

1. **Prova de 2a. Chamada:** nãoconsta no estatuto da UFRJ, portanto é considerada uma **CONCESSÃO**. Isto significa que somente em casos extremos o aluno poderá faltar; mesmo assim deverá apresentar justificativa (por escrito) juntamente com uma documentação que comprove o motivo da ausência do dia da prova até 72 horas após a realização da avaliação. O documento deverá ser entregue ao Coordenador da Disciplina que avaliará a solicitação do aluno. Se a segunda chamada for concedida ela será realizada no último dia de aula do semestre. **NÃO HAVERÁ** segunda chamda de provas práticas
2. **Solicitação de vista de prova e revisão de prova** (De acordo com Resolução CEG 4/96):
3. A **vista de prova** deverá ser solicitada em até 02 dias úteis após a liberação da nota; o representante de turma enviará pra o Coordenador uma lista com os nomes dos alunos que desejam fazer a vista de prova. Esta será concedida em até 10 dias úteis após a divulgação pública das notas. Os professores responsáveis pelas provas divulgarão por email a data e horário da vista de prova.
4. Caso seja necessário, o aluno (após a vista de prova) deverá solicitar, por escrito, qual(ais) questão(ões) deverá (ão) ser reanalisada(s) pelo docente que corrigiu a prova. A solicitação de revisão das questões deverá estar acompanhada de uma justificativa.
5. O resultado da revisão, com acréscimo, manutenção ou decréscimo da nota será divulgado, sempre que possível, anteriormente a realização da prova seguinte.
6. Não há prova final.
7. Será considerado **aprovado** o aluno que obtiver **MÉDIA FINAL = ou > 5,0 ; Não haverá arrendondamento de nenhum décimo na média final**.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATA** | **HORA** | **TURMA** | **SALA** | **ATIV.** | **Programa ou**  **Dpto** | **ASSUNTO** | **PROFESSOR** |
| 02/08 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  L07-SS | T  T | EMBRIO  EMBRIO | Desenvolvimento dos Arcos Faríngeos Embriologia da Face | Fernanda |
| 09/08 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  B1-01 | T  P | HISTOLOGIA  HISTOLOGIA | Histologia da Boca e Faringe  Prática | Michelle  Michelle |
| 16/08 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  Bl. F sub | T  P | ANATOMIA  ANATOMIA | I- Anatomia da Boca, Glândulas Salivares e ArticulaçãoTêmporo- Mandibular  I- Anatomia da Boca, Glândulas Salivares e ArticulaçãoTêmporo- Mandibular (Prática) | Ricardo Pires  Mário Ary |
| 23/08 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  Bl. F sub | T  P | ANATOMIA  ANATOMIA | II- Anatomia da Faringe e Deglutição Teórica  II- Anatomia da Faringe e Deglutição (Prática) | Ricardo Pires  Mário Ary |
| 30/08 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  B1-01 | T  P | HISTOLOGIA  HISTOLOGIA | Glândulas Salivares, ATM  Prática | Michelle  Michelle |
| 06/09 | 8-12 | Toda | L07-SS | T | HISTO/EMBR | **Dúvidas/Discussões EDs**  **1ª AVALIAÇÃO TEÓRICA – HISTO/EMBRIO**  **(conteúdo: aulas dias 02 e 09/08)** | Michelle |
| 13/09 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  Bl. F sub | T  P | ANATOMIA  ANATOMIA | III- Anatomia da Cavidade Nasal e dos Seios Paranasais  III- Anatomia da Cavidade Nasal e dos Seios Paranasais (Prática) | Ricardo Pires  Mário Ary |
| 20/09 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS | AV T  AV P | ANATOMIA  ANATOMIA | **1ª AVALIAÇÃO Teórico e Prática – ANATOMIA I E II** | Ricardo Pires  Mário Ary |
| 27/09 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  B1-07 | T  T | HISTOLOGIA  HISTOLOGIA | Vias Aéreas Superior e Inferior  Prática | Michelle  Michelle |
| 04/10 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  Bl. F sub | T  P | ANATOMIA  ANATOMIA | IV-Anatomia da Laringe / Vias Aéreas Inferiores | Ricardo Pires  Mário Pires |
| 11/10 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  B1-07 | T  P | EMBRIO  HISTOLOGIA | Embriologia das Vias aéreas  Revisão de Lâminas | Fernanda  Michelle |
| 18/10 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS  L07-SS | T  P | HISTOLOGIA  HISTOLOGIA | **2ª AVALIAÇÃO Teórica- HISTO/EMBRIO (conteúdo aulas: 30/8, 27/09 e 11/10)**  **1ª AVALIAÇÃO Prática – Histologia - Toda a máteria** | Michelle  Michelle |
| 25/10 |  |  |  |  | SIAC | **Semana Integrada Acadêmica da UFRJ** |  |
| 01/11 | 8-10  10-12 | Toda  Toda | L07-SS | T  P | ANATOMIA  ANATOMIA | **2ª AVALIAÇÃO Teórico - Prática ANATOMIA III+IV** | Ricardo Pires  Mário Ary |
| 08/11 | 8-12 | Toda | L07-SS | T | FISIOLOGIA | Fisiologia Respiratória I | Ana Carolina |
| **15/11** |  |  |  |  |  | **Proclamação da República** |  |
| 22/11 | 8-12 | Toda | L07-SS | T | FISIOLOGIA | Fisiologia Respiratória II | Ana Carolina |
| 29/11 | 8-12 | Toda | L07-SS | T | FISIOLOGIA | Ventilação, Perfusão e Transporte de Gases | Ana Carolina |
| 06/12 | 8-12 | Toda | L07-SS | AV | FISIOLOGIA | AVALIAÇÃO FISIOLOGIA | Ana Carolina |
| 13/12 | 8-12 | Toda | L07-SS | T | TODOS | **SEGUNDA CHAMADA** |  |