

**FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID
2º Curso del Grado en Medicina
Año académico 2022-2023
Programación de la docencia del primer semestre**

| Anatomía II. Esplacnología | Histología Especial | Fisiología Médica I | Psicología Médica | Inmunología |
|--|--|---|--|--|
| Dr. Francisco Clascá Cabré (Coordinador) | Dr. Javier Gilabert Juan (Coordinador) | Dra. Miriam Granado García (Coordinadora) | Dra. Marta Miret García (Coordinadora) | Dra. Cecilia Muñoz Calleja (Coordinadora) |
| | | | | Dr. Francisco Sánchez Madrid (Coordinador) |

Materias obligatorias

| | |
|--|--|
| Anatomía II. Esplacnología (A) 6 ECTS | Práctica (P): en la Sala de Disección / Tutoría (T): en la Sala de Disección |
| Histología Especial (H) 4 ECTS | Práctica (P) / Tutoría (T) |
| Fisiología Médica I (F) 6 ECTS | Seminario (S) / Práctica (P) / Tutoría (T) |
| Psicología Médica (P) 6 ECTS | Práctica (P) |
| Inmunología (I) 5 ECTS | Seminario (S) |

SEPTIEMBRE 2022

| Semana 1 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|-------|---|--|---|--|
| | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | | Presentación del curso | A1. Visceras del mediastino anterior, superior y posterior | A2. Configuración externa e interna del corazón. | P3. Emoción y motivación |
| 10-11 | | I1. Introducción al sistema inmunitario | I2. Células del sistema inmunitario | I3. Anatomía y funciones de los tejidos linfoides | H1. Órganos linfoides 1: Timo, ganglios linfáticos |
| 11-12 | | P0. Presentación de la asignatura | F1. Introducción. Sistema nervioso autónomo | P2. Interacción genes ambiente | F3. Electrocardiograma |
| 12-13 | | A. Presentación y organización de la asignatura | P1. Introducción a la psicología médica | F2. Actividad eléctrica cardiaca | I4. Inmunidad innata y adaptativa. Citocinas |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | | Presentación del curso Aula IV | I2. Células del sistema inmunitario | F2. Actividad eléctrica cardiaca | F3. Electrocardiograma |
| 10-11 | | A. Presentación y organización de la asignatura | A1. Visceras del mediastino anterior, superior y posterior | A2. Configuración externa e interna del corazón. | I4. Inmunidad innata y adaptativa. Citocinas |
| 11-12 | | I1. Introducción al sistema inmunitario | P1. Introducción a la psicología médica | I3. Anatomía y funciones de los tejidos linfoides | P3. Emoción y motivación |
| 12-13 | | P0. Presentación de la asignatura | F1. Introducción. Sistema nervioso autónomo | P2. Interacción genes ambiente | H1. Órganos linfoides 1: Timo, ganglios linfáticos |
| 16-18 | | | Optativas | | |

SEPTIEMBRE 2022

| Semana 2 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|---|---|---|--|--|
| | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I5. Respuesta inflamatoria y fagocitosis | F5. Mecánica cardiaca | F6. Función ventricular | AT1. Cavidades pleurales. Pleuras mediastínicas derecha e izquierda Sala de disección | I7. Complemento |
| 10-11 | A3. Estructura del miocardio. Vasos cardiacos. Pericardio | A4. Pulmones. Árbol traqueobronquial. Cavidades pleurales. | I6. Complemento | A5. Pared posterior del abdomen. Retroperitoneo. | H5. Aparato respiratorio 1: Cavity nasal, laringe, tráquea |
| 11-12 | P4. Percepción y sensación | H2. Órganos linfoides 2: Bazo, formaciones linfoides del tubo digestivo | H3. Sistema cardiovascular 1: Corazón, arterias | P7. Lenguaje | FS1. Actividad eléctrica cardiaca (10-18) |
| 12-13 | F4. Arritmias cardiacas | P5. Atención | P6. Pensamiento | H4. Sistema cardiovascular 2: Capilares, venas, vasos linfáticos | Elección delegado/a y subdelegado/a |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | A3. Estructura del miocardio. Vasos cardiacos. Pericardio | A4. Pulmones. Árbol traqueobronquial. Cavidades pleurales. | I6. Complemento | AT1. Cavidades pleurales. Pleuras mediastínicas derecha e izquierda Sala de disección | H5. Aparato respiratorio 1: Cavity nasal, laringe, tráquea |
| 10-11 | I5. Respuesta inflamatoria y fagocitosis | F5. Mecánica cardiaca | F6. Función ventricular | H4. Sistema cardiovascular 2: Capilares, venas, vasos linfáticos | I7. Complemento |
| 11-12 | F4. Arritmias cardiacas | P5. Atención | P6. Pensamiento | A5. Pared posterior del abdomen. Retroperitoneo. | Elección delegado/a y subdelegado/a |
| 12-13 | P4. Percepción y sensación | H2. Órganos linfoides 2: Bazo, formaciones linfoides del tubo digestivo | H3. Sistema cardiovascular 1: Corazón, arteria | P7. Lenguaje | FS1. Actividad eléctrica cardiaca (28-36) |

| Semana 2 | Lunes 12 | Martes 13 | Miércoles 14 | Jueves 15 | Viernes 16 |
|----------|--|--|--|---|--|
| 13-14 | | AP1. Cavidades pleurales. Pleuras mediastínicas derecha e izquierda Sala de disección | | AP2. Superficies derecha e izquierda del mediastino. Mediastino superior. Pulmones Sala de disección | |
| 13-14:30 | PP1. Manejo de emociones en consulta (28-36) Pagoda | | | | PP1. Manejo de emociones en consulta (10-18) Seminario 10 |
| 13-14:30 | | | PP1. Manejo de emociones en consulta (1-9) Pagoda | | |
| 14-15 | | AP1. Disección Sala de disección | | AP2. Disección Sala de disección | |
| 15-16:30 | PP1. Manejo de emociones en consulta (19-27) Seminario 10 | FP1. Electrocardiograma (7-9) Laboratorio C19 | | FP1. Electrocardiograma (19-21) Laboratorio C19 | |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 16:30-18 | HP1. Órganos linfoides (Todos excepto 13-18) Aula VI | FP1. Electrocardiograma (25-27) Laboratorio C19 | | FP1. Electrocardiograma (22-24) Laboratorio C19 | |
| 17-18:30 | | HP1. Órganos linfoides (13-18) Aula de microscopios | | | |

SEPTIEMBRE 2022

| Semana 3 | Lunes 19 | Martes 20 | Miércoles 21 | Jueves 22 | Viernes 23 |
|-------------------|---|---|---|--|--|
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | A6. Riñón, glándulas supra-renales y uréter abdominal | H7. Aparato urinario 1: La nefrona | AT2. Superficies derecha e izquierda del mediastino. Mediastino superior. Pulmones Sala de disección | I9. Reacción antígeno-anticuerpo | AT3. Pericardio. Morfología externa del corazón y vasos cardiacos Sala de disección |
| 10-11 | F7. Gasto cardíaco | I8. Inmunoglobulinas | A7. Desarrollo del aparato digestivo. Peritoneo | H8. Aparato urinario 2: Arquitectura renal y vías urinarias | A8. Duodeno. Páncreas. Bazo |
| 11-12 | H6. Aparato respiratorio 2: Pulmón | P9. Sueño | P10. Conducta alimentaria | F9. Regulación local de la circulación sistémica | P12. Impulsividad y agresividad |
| 12-13 | P8. Memoria | FS1. Actividad eléctrica cardíaca (1-9) | F8. Presión arterial sistémica | P11. Sexualidad | F10. Circulación capilar, venosa y linfática |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | F7. Gasto cardíaco | I8. Inmunoglobulinas | AT2. Superficies derecha e izquierda del mediastino. Mediastino superior. Pulmones Sala de disección | H8. Aparato urinario 2: Arquitectura renal y vías urinarias | AT3. Pericardio. Morfología externa del corazón y vasos cardiacos Sala de disección |
| 10-11 | A6. Riñón, glándulas supra-renales y uréter abdominal | H7. Aparato urinario 1: La nefrona | F8. Presión arterial sistémica | I9. Reacción antígeno-anticuerpo | F10. Circulación capilar, venosa y linfática |
| 11-12 | P8. Memoria | FS1. Actividad eléctrica cardíaca (19-27) | A7. Desarrollo del aparato digestivo. Peritoneo | P11. Sexualidad | A8. Duodeno. Páncreas. Bazo |
| 12-13 | H6. Aparato respiratorio 2: Pulmón | P9. Sueño | P10. Conducta alimentaria | F9. Regulación local de la circulación sistémica | P12. Impulsividad y agresividad |

| Semana 3 | Lunes 19 | Martes 20 | Miércoles 21 | Jueves 22 | Viernes 23 |
|----------|--|--|---|--|--|
| 13-14 | | | AP3. Pericardio. Morfología externa del corazón y vasos cardíacos Sala de disección | | AP4. Morfología interna del corazón y grandes vasos Sala de disección |
| 14-15 | | | AP3. Disección Sala de disección | | AP4. Disección Sala de disección |
| 15-16:30 | FP1. Electrocardiograma (10-12) Laboratorio C19 | FP1. Electrocardiograma (13-15) Laboratorio C19 | | FP1. Electrocardiograma (28-30) Laboratorio C19 | FP1. Electrocardiograma (16-18) Laboratorio C19 |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 16:30-18 | FP1. Electrocardiograma (1-3) Laboratorio C19 | FP1. Electrocardiograma (34-36) Laboratorio C19 | | FP1. Electrocardiograma (31-33) Laboratorio C19 | FP1. Electrocardiograma (4-6) Laboratorio C19 |

SEPTIEMBRE 2022

| Semana 4 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|--|--|--|--|---|
| | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I10. Linfocitos B | AT4. Morfología interna del corazón y grandes vasos Sala de disección | A11. Hígado II. Via biliar | I12. Procesamiento y presentación del antígeno. El complejo principal de histocompatibilidad | AT5. Espacios peritoneales. Vasos Mesentéricos Sala de disección |
| 10-11 | A9 Estómago y omentos | A10. Intestino delgado y grueso. Hígado I | I11. Ontogenia de Linfocitos B | F13. Circulación coronaria | A12. Paredes y suelo pélvico |
| 11-12 | F11. Regulación de la presión arterial | PP2. Trastornos de la conducta alimentaria (1-9) | H9. Aparato Digestivo 1: Cavidad oral, faringe | PP2. Trastornos de la conducta alimentaria (10-18) | P15. Inteligencia |
| 12-13 | P13. Aprendizaje | F12. Circulación pulmonar | P14. Personalidad | H10. Aparato Digestivo 2: Esófago y estómago | F14. Circulación en otros lechos vasculares |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | A9 Estómago y omentos | AT4. Morfología interna del corazón y grandes vasos Sala de disección | I11. Ontogenia de Linfocitos B | F13. Circulación coronaria | AT5. Espacios peritoneales. Vasos Mesentéricos Sala de disección |
| 10-11 | I10. Linfocitos B | F12. Circulación pulmonar | A11. Hígado II. Via biliar | I12. Procesamiento y presentación del antígeno. El complejo principal de histocompatibilidad | F14. Circulación en otros lechos vasculares |
| 11-12 | P13. Aprendizaje | A10. Intestino delgado y grueso. Hígado I | P14. Personalidad | H10. Aparato Digestivo 2: Esófago y estómago | A12. Paredes y suelo pélvico |
| 12-13 | F11. Regulación de la presión arterial | PP2. Trastornos de la conducta alimentaria (19-27) | H9. Aparato Digestivo 1: Cavidad oral, faringe | PP2 Trastornos de la conducta alimentaria (28-36) | P15. Inteligencia |

| Semana 4 | Lunes 26 | Martes 27 | Miércoles 28 | Jueves 29 | Viernes 30 |
|----------|--|--|-----------------|--|---|
| 13-14 | | AP5. Espacios peritoneales. Vasos Mesentéricos Sala de disección | | | AP6. Espacio supramesocólico: Pedículo Hepático. Tronco Celiaco. Sala de disección |
| 14-15 | | Disección AP5 Sala de disección | | | Disección AP6 Sala de disección |
| 15-17 | | IS1. Reacción antígeno anticuerpo (1-18) Aula IV | | IS1. Reacción antígeno anticuerpo (19-36) Aula IV | |
| 15-16:30 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (16-18) Laboratorio C19 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (19-21) Laboratorio C19 | | | |
| 15-16:30 | FP3. Regulación de la presión arterial (13-15) Seminario 8 | FP3. Regulación de la presión arterial (31-33) Seminario 8 | | | |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 16:30-18 | HP2. Sistemas cardiovascular y respiratorio (7-12) Aula de microscopios | | | | |
| 16:30-18 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (13-15) Laboratorio C19 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (31-33) Laboratorio C19 | | | |
| 16:30-18 | FP3. Regulación de la presión arterial (16-18) Seminario 8 | FP3. Regulación de la presión arterial (19-21) Seminario 8 | | | |
| 17-18:30 | | | | HP1. Órganos linfoides (Todos excepto 7-12) Aula VI | |

OCTUBRE 2022

| Semana 5 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|---|--|--|---|--|
| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I13. Estructura de las moléculas del CPH | AT6. Espacio supramesocólico: Pedículo Hepático. Tronco Celiaco. Sala de disección | I14. Diversidad genética del CPH | AT7. Duodeno, Páncreas. Vía biliar. Vena Porta. Fascia renal. Sala de disección | AT8. Riñón y glándulas suprarrenales. Pared posterior del abdomen. Sala de disección |
| 10-11 | A13. Recto y Vejiga. Espacios pélvicos. | A14. Ap. genital masculino 1. Testículo. Bolsas. Cordón espermático. | H11. Aparato Digestivo 3: Intestino delgado y grueso | A15. Ap. genital masculino 2. Próstata, Uretra. Pene. | FS2. Mecánica cardíaca (1-9) |
| 11-12 | P16. Cognición social | P17. Exploración psicopatológica I | FS2. Mecánica cardíaca (10-18) | P19. Comportamiento normal frente a patológico | A16. Ap. genital femenino 1 Ovario y anejos |
| 12-13 | F15. Fisiopatología del shock circulatorio y de la insuficiencia cardíaca | F16. Funciones del aparato respiratorio | P18. Exploración psicopatológica II | F17. Mecánica respiratoria | P20. Trastornos mentales |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | A13. Recto y Vejiga. Espacios pélvicos. | AT6. Espacio supramesocólico: Pedículo Hepático. Tronco Celiaco. Sala de disección | H11. Aparato Digestivo 3: Intestino delgado y grueso | AT7. Duodeno, Páncreas. Vía biliar. Vena Porta. Fascia renal. Sala de disección | AT8. Riñón y glándulas suprarrenales. Pared posterior del abdomen. Sala de disección |
| 10-11 | I13. Estructura de las moléculas del CPH | F16. Funciones del aparato respiratorio | I14. Diversidad genética del CPH | F17. Mecánica respiratoria | A16. Ap. genital femenino 1 Ovario y anejos |
| 11-12 | F15. Fisiopatología del shock circulatorio y de la insuficiencia cardíaca | A14. Ap. genital masculino 1. Testículo. Bolsas. Cordón espermático. | P18. Exploración psicopatológica II | A15. Ap. genital masculino 2. Próstata, Uretra. Pene. | P20. Trastornos mentales |
| 12-13 | P16. Cognición social | P17. Exploración psicopatológica I | FS2. Mecánica cardíaca (19-27) | P19. Comportamiento normal frente a patológico | FS2. Mecánica cardíaca (28-36) |

| Semana 5 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------|--|--|---|--|--|
| | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 13-14 | | AP7. Duodeno, Páncreas. Vía biliar. Vena Porta. Fascia renal. Sala de disección | | AP8. Riñón y glándulas suprarrenales. Pared posterior del abdomen Sala de disección | |
| 13-14:30 | | | HP3. Aparatos urinario y digestivo 1 (Todos excepto 31-36) Aula IV | | |
| 14-15 | | Disección AP7 Sala de disección | | Disección AP8 Sala de disección | |
| 15-16 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (7-9) Laboratorio C19 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (22-24) Laboratorio C19 | | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (1-3) Laboratorio C19 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (4-6) Laboratorio C19 |
| 15-16:30 | FP3. Regulación de la presión arterial (10-12) Seminario 8 | FP3. Regulación de la presión arterial (28-30) Seminario 8 | | FP3. Regulación de la presión arterial (34-36) Seminario 8 | FP3. Regulación de la presión arterial (25-27) Seminario 8 |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 16:30-17:30 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (10-12) Laboratorio C19 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (28-30) Laboratorio C19 | | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (34-36) Laboratorio C19 | FP2. Medida de la presión arterial. Auscultación cardiaca (25-27) Laboratorio C19 |
| 16:30-18 | FP3. Regulación de la presión arterial (7-9) Seminario 8 | FP3. Regulación de la presión arterial (22-24) Seminario 8 | | FP3. Regulación de la presión arterial (1-3) Seminario 8 | FP3. Regulación de la presión arterial (4-6) Seminario 8 |
| 17-18:30 | | HP3. Aparatos urinario y digestivo 1 (31-36) Aula de microscopios | | | |

OCTUBRE 2022

| Semana 6 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|--|---|-----------|--|--|
| | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | H12. Aparato Digestivo 4: Hígado | I16. El receptor para antígeno de células T (TCR). Genes del receptor TCR | Festivo | F19. Resistencias no elásticas pulmonares | H14. Sistema endocrino 1: Hipófisis, glándula pineal |
| 10-11 | I15. Otros aspectos del MHC. Moléculas no clásicas. Sabotaje del MHC | H13. Aparato Digestivo 5: Vías biliares, páncreas exocrino | | A17. Ap. genital femenino 2: útero y vagina | I17. Ontogenia y diferenciación en el timo |
| 11-12 | P21. Psicoanálisis y humanismo | F18. Resistencias elásticas pulmonares | | PP3. Exploración psicopatológica (1-9) | P22. Conductismo |
| 12-13 | | PP3. Exploración psicopatológica (10-18) | | AT9. Paredes de la pelvis. Suelo pélvico Sala de disección | F20. Ventilación alveolar |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | I15. Otros aspectos del MHC. Moléculas no clásicas. Sabotaje del MHC | H13. Aparato Digestivo 5: Vías biliares, páncreas exocrino | Festivo | A17. Ap. genital femenino 2: útero y vagina | I17. Ontogenia y diferenciación en el timo |
| 10-11 | P21. Psicoanálisis y humanismo | I16. El receptor para antígeno de células T (TCR). Genes del receptor TCR | | PP3. Exploración psicopatológica (19-27) | F20. Ventilación alveolar |
| 11-12 | H12. Aparato Digestivo 4: Hígado | PP3. Exploración psicopatológica (28-36) | | F19. Resistencias no elásticas pulmonares | H14. Sistema endocrino 1: Hipófisis, glándula pineal |
| 12-13 | | F18. Resistencias elásticas pulmonares | | AT9. Paredes de la pelvis. Suelo pélvico Sala de disección | P22. Conductismo |

| Semana 6 | Lunes 10 | Martes 11 | Miércoles 12 | Jueves 13 | Viernes 14 |
|----------|--|---|-----------------|--|--|
| 13-14 | | AP9. Paredes de la pelvis. Suelo pélvico Sala de disección | Festivo | | AP10. Recto y conducto anal. Peritoneo pelviano. Sala de disección |
| 14-15 | F-T1. Sistema cardiovascular Aulas I, III, IV, VI y VII | Disección AP9 Sala de disección | | | Disección AP10 Sala de disección |
| 15-17 | | IS2. El sistema principal de histocompatibilidad (19-36) Aula IV | | IS2. El sistema principal de histocompatibilidad (1-18) Aula IV | |

OCTUBRE 2022

| Semana 7 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|------------|--|--|--|--|
| | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | No lectivo | | I18. Activación linfocitaria T | AT10. Recto y conducto anal. Peritoneo pelviano. Sala de disección | A21. Sensibilidad visceral. Sistema linfático del tronco |
| 10-11 | | A18. Fascia pélvica. Periné y ano. | A19. Vasos y nervios pélvicos. Mama. | A20. S.N. Entérico. Inervación visceromotora del tronco. | I19. Diferenciación de linfocitos T colaboradores. Mecanismos efectores de inmunidad celular |
| 11-12 | | F21. Relación ventilación-perfusión pulmonar | PP4. Enfermedad mental y estigma (1-9) | P23. Cognitivismo | H15. Sistema endocrino 2: Tiroides, paratiroides |
| 12-13 | | PP4. Enfermedad mental y estigma (10-18) | F22. Transporte de gases en sangre | F23. Regulación de la respiración | F24. Funciones del riñón. Composición de la orina |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | No lectivo | | A19. Vasos y nervios pélvicos. Mama. | AT10. Recto y conducto anal. Peritoneo pelviano. Sala de disección | I19. Diferenciación de linfocitos T colaboradores. Mecanismos efectores de inmunidad celular |
| 10-11 | | PP4. Enfermedad mental y estigma (28-36) | I18. Activación linfocitaria T | F23. Regulación de la respiración | A21. Sensibilidad visceral. Sistema linfático del tronco |
| 11-12 | | A18. Fascia pélvica. Periné y ano. | F22. Transporte de gases en sangre | A20. S.N. Entérico. Inervación visceromotora del tronco. | F24. Funciones del riñón. Composición de la orina |
| 12-13 | | F21. Relación ventilación-perfusión pulmonar | PP4. Enfermedad mental y estigma (19-27) | P23. Cognitivismo | H15. Sistema endocrino 2: Tiroides, paratiroides |

| Semana 7 | Lunes 17 | Martes 18 | Miércoles 19 | Jueves 20 | Viernes 21 |
|----------|-------------|-----------------------------------|-----------------|---|--|
| 13-14 | No lectivo | | | AP11. Genitales masculinos Sala de disección | |
| 14-15 | | IEC Aulas I, III, IV, VI y VII | | Disección AP11 Sala de disección | |
| 15-16:30 | | | | FP4. Espirometría (25-27) Laboratorio C19 | FP4. Espirometría (10-12) Laboratorio C19 |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 16:30-18 | | | | FP4. Espirometría (4-6) Laboratorio C19 | FP4. Espirometría (34-36) Laboratorio C19 |

OCTUBRE 2022

| Semana 8 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|---|---|---|--|---|
| | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | A22. Paredes del tronco. Anatomía de superficie. | AT11. Genitales masculinos Sala de disección | I20. Activación de células B y cooperación B-T | AT12. Periné. N. pudendo. Espacio pelviviceral. Sala de disección | F28. Manejo renal de sodio, agua y cloruro |
| 10-11 | H-T1 | A23. Anatomía seccional de las vísceras del tronco. | F26. Filtración glomerular | A24. SNM de la cabeza. MM. Pared faríngea. Pares XI-X | I21. Mecanismos de citotoxicidad celular. Células asesinas naturales (NK) |
| 11-12 | FS3. Mecánica ventilatoria y regulación de la respiración (10-18) | PP6. Trastornos mentales. Casos clínicos (10-18) | P24. Desarrollo afectivo y social | H17. Aparato genital masculino 1: Testículo | H18. Aparato genital masculino 2: Vías espermáticas, glándulas accesorias |
| 12-13 | PP6. Trastornos mentales. Casos clínicos (1-9) | F25. Circulación renal | H16. Sistema endocrino 3: Suprarrenal, páncreas endocrino | F27. Manejo renal de moléculas orgánicas. Aclaramiento plasmático | FS3. Mecánica ventilatoria y regulación de la respiración (1-9) |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | H-T1 | AT11. Genitales masculinos Sala de disección | F26. Filtración glomerular | AT12. Periné. N. pudendo. Espacio pelviviceral. Sala de disección | I21. Mecanismos de citotoxicidad celular. Células asesinas naturales (NK) |
| 10-11 | A22. Paredes del tronco. Anatomía de superficie. | F25. Circulación renal | I20. Activación de células B y cooperación B-T | F27. Manejo renal de moléculas orgánicas. Aclaramiento plasmático | F28. Manejo renal de sodio, agua y cloruro |
| 11-12 | PP6. Trastornos mentales. Casos clínicos (19-27) | A23. Anatomía seccional de las vísceras del tronco. | H16. Sistema endocrino 3: Suprarrenal, páncreas endocrino | A24. SNM de la cabeza. MM. Pared faríngea. Pares XI-X | FS3. Mecánica ventilatoria y regulación de la respiración (19-27) |
| 12-13 | FS3. Mecánica ventilatoria y regulación de la respiración (28-36) | PP6. Trastornos mentales. Casos clínicos (28-36) | P24. Desarrollo afectivo y social | H17. Aparato genital masculino 1: Testículo | H18. Aparato genital masculino 2: Vías espermáticas, glándulas accesorias |

| Semana 8 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|----------|--|---|--|--|---|
| | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 13-14 | | AP12. Periné. N pudendo. Espacio pelviviceral. Sala de disección | | AP13. Vasos iliacos y plexo sacro. Sala de disección | |
| 13-14:30 | PP7. Técnicas para el manejo del estrés (10-18) Seminario 9 | | PP7. Técnicas para el manejo del estrés (28-36) Seminario 9 | | PP7. Técnicas para el manejo del estrés (19-27) Pagoda |
| 14-15 | | Disección AP12 Sala de disección | | Disección AP13 Sala de disección | |
| 14:30-16 | | | PP7. Técnicas para el manejo del estrés (1-9) Seminario 9 | | |
| 15-16:30 | HP4. Aparato digestivo 2 (25-30) Aula de microscopios | | | | |
| 15-16:30 | FP4. Espirometría (19-21) Laboratorio C19 | FP4. Espirometría (22-24) Laboratorio C19 | | FP4. Espirometría (7-9) Laboratorio C19 | FP4. Espirometría (28-30) Laboratorio C19 |
| 15-17 | | IS3. Pruebas de biología molecular para el estudio del sistema inmune (1-18) Aula IV | | IS3. Pruebas de biología molecular para el estudio del sistema inmune (19-36) Aula IV | |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 16:30-18 | FP4. Espirometría (1-3) Laboratorio C19 | FP4. Espirometría (31-33) Laboratorio C19 | | FP4. Espirometría (16-18) Laboratorio C19 | FP4. Espirometría (13-15) Laboratorio C19 |

NOVIEMBRE 2022

| Semana 9 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|--|---------|---|--|---|
| | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I22. Interacciones leucocitarias | Festivo | AT13. Vasos iliacos y plexo sacro. Sala de disección | I23. Migración leucocitaria | AT14. Planos superficiales de la cara I. Musculatura mímica y glándula parótida. Sala de disección |
| 10-11 | A25. Esqueleto y musculatura de la lengua. SNM hipogloso | | A26. Estructura y dinámica de la ATM. SNM Masticador | F30. Manejo renal de potasio, calcio y fosfato | P26. Adolescencia |
| 11-12 | | | H19. Aparato genital femenino 1: Ovario y trompa | A27. SNM Facial | F31. Regulación del pH |
| 12-13 | | | F29. Balance hidroelectrolítico. Mecanismo de contracorriente | P25. Desarrollo cognitivo | H20. Aparato genital femenino 2: Útero, vagina, vulva |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | A25. Esqueleto y musculatura de la lengua. SNM hipogloso | Festivo | AT13. Vasos iliacos y plexo sacro. Sala de disección | A27. SNM Facial | AT14. Planos superficiales de la cara I. Musculatura mímica y glándula parótida. Sala de disección |
| 10-11 | I22. Interacciones leucocitarias | | H19. Aparato genital femenino 1: Ovario y trompa | I23. Migración leucocitaria | H20. Aparato genital femenino 2: Útero, vagina, vulva |
| 11-12 | | | F29. Balance hidroelectrolítico. Mecanismo de contracorriente | P25. Desarrollo cognitivo | P26. Adolescencia |
| 12-13 | | | A26. Estructura y dinámica de la ATM. SNM Masticador | F30. Manejo renal de potasio, calcio y fosfato | F31. Regulación del pH |

| Semana 9 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|----------|-------|---------|--|---|---|
| | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 13-14 | | Festivo | | AP14. Planos superficiales de la cara I. Musculatura mímica y glándula parótida. Sala de disección | |
| 13-14:30 | | | | PP5. Entrevista clínica e historia clínica (1-9) Seminario 9 | PP5. Entrevista clínica e historia clínica (19-27) Pagoda |
| 14-15 | | | F-T2. Aparato respiratorio Aulas I, III, IV, VI y VII | Disección AP14 Sala de disección | |
| 14:30-16 | | | | PP5. Entrevista clínica e historia clínica (28-36) Seminario 9 | PP5. Entrevista clínica e historia clínica (10-18) Seminario 1 |
| 16-18 | | | | Optativas | |
| 18-19:30 | | | | | HP4. Aparato digestivo 2 (Todos excepto 25-30) Aula VI |

NOVIEMBRE 2022

| Semana 10 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|---|---|-----------|--|--|
| | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I24. Tolerancia. Autoinmunidad | A29 Mucosa de las fosas nasales, boca y faringe. Dientes. | Festivo | AT15. Planos superficiales de la cara II. Nervio facial extracraneal. Vasos faciales. Sala de disección | H22. Anejos cutáneos |
| 10-11 | A28. Laringe. Desarrollo, esqueleto y SNM laríngeos | I25. Hipersensibilidad de tipo II, III y IV | | A30. NN. sensitivos de la cabeza. RR. oftálica y maxilar del trigémino | I26. Hipersensibilidad de tipo II, III y IV |
| 11-12 | F32. Micción. Insuficiencia renal. Hemodiálisis | H21. Piel | | P27. Edad adulta | FS4. Formación de la orina. Equilibrio hidro-electrolítico (1-9) |
| 12-13 | PP8. Intervención en situaciones de crisis (1-9) | PP8. Intervención en situaciones de crisis (10-18) | | FS4. Formación de la orina. Equilibrio hidro-electrolítico (10-18) | P28. Envejecimiento |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | A28. Laringe. Desarrollo, esqueleto y SNM laríngeos | I25. Hipersensibilidad de tipo II, III y IV | Festivo | AT15. Planos superficiales de la cara II. Nervio facial extracraneal. Vasos faciales. Sala de disección | I26. Hipersensibilidad de tipo II, III y IV |
| 10-11 | I24. Tolerancia. Autoinmunidad | A29 Mucosa de las fosas nasales, boca y faringe. Dientes. | | FS4. Formación de la orina. Equilibrio hidro-electrolítico (19-27) | H22. Anejos cutáneos |
| 11-12 | PP8. Intervención en situaciones de crisis (19-27) | PP8. Intervención en situaciones de crisis (28-36) | | A30. NN. sensitivos de la cabeza. RR. oftálica y maxilar del trigémino | P28. Envejecimiento |
| 12-13 | F32. Micción. Insuficiencia renal. Hemodiálisis | H21. Piel | | P27. Edad adulta | FS4. Formación de la orina. Equilibrio hidro-electrolítico (28-36) |

| Semana 10 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-----------|--|--------|-----------|--|---|
| | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 13-14 | AP15. Planos superficiales de la cara II. Nervio facial extracraneal. Vasos faciales. Sala de disección | | Festivo | AP16. Sistema neuromuscular del N. Masticador y región pterigomaxilar (I) Sala de disección | |
| 14-15 | Disección AP15 Sala de disección | | | Disección AP16 Sala de disección | |
| 15-16:30 | | | | FP5. Composición de la orina (4-6) Laboratorio C19 | FP5. Composición de la orina (22-24) Laboratorio C19 |
| 16:30-18 | | | | FP5. Composición de la orina (31-33) Laboratorio C19 | FP5. Composición de la orina (34-36) Laboratorio C19 |

NOVIEMBRE 2022

| Semana 11 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|--|--|---|--|---|
| | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I27. Hipersensibilidad de tipo I o inmediata | AT16. Sistema neuromuscular del N. Masticador y región pterigomaxilar (I) Sala de disección | AT17. Laringe. Mucosa de las cavidades de la cara y faringe. Sala de disección | I28. Respuesta inmune a virus, bacterias y parásitos | AT18. Región pterigomaxilar (II). Región maxilofaríngea. Sala de disección |
| 10-11 | A31. R. Mandibular del trigémino. Componentes sensitivos VII, IX y X | A32. Gl. salivares. Derivados de bolsas faríngeas. Gl. Tiroides. | A33. Paquete vasculo-nervioso del cuello. Arterias del cráneo y de la cara | P31. Abordaje integral de la salud y la enfermedad | H24. Retina |
| 11-12 | P29. Muerte | FS5. Función renal y equilibrio ácido-base (10-18) | F33. Sistema nervioso entérico | H23. Globo ocular | P32. Bienestar |
| 12-13 | FS5. Función renal y equilibrio ácido-base (1-9) | P30. Duelo | | F34. Masticación. y salivación | F35. Deglución |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | A31. R. Mandibular del trigémino. Componentes sensitivos VII, IX y X | AT16. Sistema neuromuscular del N. Masticador y región pterigomaxilar (I) Sala de disección | AT17. Laringe. Mucosa de las cavidades de la cara y faringe. Sala de disección | H23. Globo ocular | AT18. Región pterigomaxilar (II). Región maxilofaríngea. Sala de disección |
| 10-11 | I27. Hipersensibilidad de tipo I o inmediata | P30. Duelo | F33. Sistema nervioso entérico | I28. Respuesta inmune a virus, bacterias y parásitos | F35. Deglución |
| 11-12 | FS5. Función renal y equilibrio ácido-base (28-36) | A32. Gl. salivares. Derivados de bolsas faríngeas. Gl. Tiroides. | A33. Paquete vasculo-nervioso del cuello. Arterias del cráneo y de la cara | F34. Masticación. y salivación | H24. Retina |
| 12-13 | P29. Muerte | FS5. Función renal y equilibrio ácido-base (19-27) | | P31. Abordaje integral de la salud y la enfermedad | P32. Bienestar |

| Semana 11 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-----------|--|--|--|---|--|
| | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 13-14 | | AP17. Laringe. Mucosa de las cavidades de la cara y faringe. Sala de disección | AP18. Región pterigomaxilar (II). Región maxilofaringea. Sala de disección | | AP19. Recorrido en el cráneo axones SSG, VE y visceromotores. Sala de disección |
| 14-15 | | Disección AP17 Sala de disección | Disección AP18 Sala de disección | | Disección AP19 Sala de disección |
| 14-16:30 | PP9. Conciencia de la muerte (1-9) Seminario 10 | | | PP9. Conciencia de la muerte (10-18) Seminario 9 | |
| 15-16 | | | Charla prevención de riesgos laborales. Aula Magna | | |
| 15-16:30 | FP5. Composición de la orina (25-27) Laboratorio C19 | FP5. Composición de la orina (10-12) Laboratorio C19 | | FP5. Composición de la orina (19-21) Laboratorio C19 | FP5. Composición de la orina (1-3) Laboratorio C19 |
| 15-16:30 | HP5. Endocrino. Aparato genital masculino (19-24) Aula de microscopios | | | | |
| 15-17 | IS4. Moléculas de diferenciación leucocitaria (28-36) Seminario 8 | IS4. Moléculas de diferenciación leucocitaria (19-27) Seminario 8 | | IS4. Moléculas de diferenciación leucocitaria (1-9) Seminario 8 | IS4. Moléculas de diferenciación leucocitaria (10-18) Seminario 8 |
| 15-17:30 | | PP9. Conciencia de la muerte (28-36) Seminario 9 | | | |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 16:30-18 | FP5. Composición de la orina (13-15) Laboratorio C19 | FP5. Composición de la orina (16-18) Laboratorio C19 | | FP5. Composición de la orina (28-30) Laboratorio C19 | FP5. Composición de la orina (7-9) Laboratorio C19 |
| 18-19:30 | HP5. Endocrino. Aparato genital masculino (Todos excepto 19-24) Aula VI | | | | |

NOVIEMBRE 2022

| Semana 12 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|---|---|---|---|---|
| | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I29. Inmunodeficiencias congénitas | A34. Sistema nervioso vegetativo de la cabeza | AT19. Recorrido en el cráneo axones SSG, VE y visceromotores. Sala de disección | I31. Vacunas. Inmunosupresión e inmunoterapia | AT20. Paquete vasculonervioso cervical. Región submandibular. Sala de disección |
| 10-11 | P33. Determinantes psicosociales de la salud y enfermedad | I30. Inmunodeficiencias adquiridas | A35. Venas y linfáticos de la cabeza y el cuello. | H25. Oído externo y medio | F40. Digestión y absorción de lípidos. Secreción biliar |
| 11-12 | F36. Motilidad gástrica | P34. Estrés y salud | P35 Respuestas psicológicas a la enfermedad, dolor y hospitalización | F39. Digestión y absorción de hidratos de carbono, proteínas, vitaminas y minerales | A36. A. Topográfica de cabeza y cuello (I). Regiones superficiales y profundas |
| 12-13 | | F37. Secreción gástrica | F38. Secreción pancreática | P36. Adherencia al tratamiento | H26. Oído interno |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | | I30. Inmunodeficiencias adquiridas | AT19. Recorrido en el cráneo axones SSG, VE y visceromotores. Sala de disección | H25. Oído externo y medio | AT20. Paquete vasculonervioso cervical. Región submandibular. Sala de disección |
| 10-11 | I29. Inmunodeficiencias congénitas | A34. Sistema nervioso vegetativo de la cabeza | F38. Secreción pancreática | I31. Vacunas. Inmunosupresión e inmunoterapia | A36. A. Topográfica de cabeza y cuello (I). Regiones superficiales y profundas |
| 11-12 | P33. Determinantes psicosociales de la salud y enfermedad | F37. Secreción gástrica | A35. Venas y linfáticos de la cabeza y el cuello. | P36. Adherencia al tratamiento | H26. Oído interno |
| 12-13 | F36. Motilidad gástrica | P34. Estrés y salud | P35. Respuestas psicológicas a la enfermedad, dolor y hospitalización | F39. Digestión y absorción de hidratos de carbono, proteínas, vitaminas y minerales | F40. Digestión y absorción de lípidos. Secreción biliar |

| Semana 12 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-----------|---|--|--|---|--|
| | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 13-14 | | | AP20. Paquete vasculonervioso cervical. Región submandibular. Sala de disección | | AP21. Espacios sublingual y retroestileo. Sala de disección |
| 13-14:30 | | | PP10. Abordaje de problemas psicosomáticos (19-27) Seminario 9 | | PP10 Abordaje de problemas psicosomáticos (10-18) Seminario 9 |
| 14-15 | F-T3. Sistema renal Aulas I, III, IV, VI y VII | | Disección AP20 Sala de disección | | Disección AP21 Sala de disección |
| 15-16:30 | HP6. Genital femenino y piel (1-6) Aula de microscopios | | | | |
| 15-16:30 | PP10. Abordaje de problemas psicosomáticos (28-36) Seminario 9 | | | PP10. Abordaje de problemas psicosomáticos (1-9) Seminario 9 | |
| 15-17 | | IS5. Pruebas analíticas para el estudio del sistema inmune (1-18) Aula IV | | IS5. Pruebas analíticas para el estudio del sistema inmune (19-36) Aula IV | |
| 15-17:30 | PP9. Conciencia de la muerte (19-27) Seminario 10 | | | | |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 17-18:30 | | HP6. Genital femenino y piel (Todos excepto 1-6) Aula IV | | | |

NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2022

| Semana 13 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-------------------|--|---|---|--|---|
| | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 |
| Grupo 205 aula IV | | | | | |
| 9-10 | I32. Inmunología del cáncer. Inmunoterapia del cáncer | AT21. Espacios sublingual y retroestileo. Sala de disección | I33. Inmunología del trasplante | AT22. Apertura de la bóveda craneal. Meninges in situ. Sala de disección | AT23. Extracción del encéfalo. Nervios craneales en la base del cráneo. Sala de disección. |
| 10-11 | H-T2 | A37. A. Topográfica y seccional de cabeza y cuello (II). Fascias cervicales | FS6. Motilidad y secreción gastrointestinal (10-18) | PP12. Comunicación de malas noticias (1-9) | FS7. Función hepática (1-9) |
| 11-12 | P37. Relación médico paciente. Empatía | FS6. Motilidad y secreción gastrointestinal (1-9) | PP11. Habilidades de comunicación (1-9) | FS7. Función hepática (10-18) | P38. Repaso |
| 12-13 | F41. Intestino delgado y grueso. Defecación | PP11. Habilidades de comunicación (10-18) | PP12. Comunicación de malas noticias (10-18) | | |
| Grupo 206 aula VI | | | | | |
| 9-10 | H-T2 | AT21. Espacios sublingual y retroestileo. Sala de disección | PP11. Habilidades de comunicación (28-36) | AT22. Apertura de la bóveda craneal. Meninges in situ. Sala de disección | AT23. Extracción del encéfalo. Nervios craneales en la base del cráneo. Sala de disección. |
| 10-11 | I32. Inmunología del cáncer. Inmunoterapia del cáncer | PP11. Habilidades de comunicación (19-27) | I33. Inmunología del trasplante | FS7. Función hepática (19-27) | P38. Repaso |
| 11-12 | F41. Intestino delgado y grueso. Defecación | A37. A. Topográfica y seccional de cabeza y cuello (II). Fascias cervicales | PP12. Comunicación de malas noticias (19-27) | PP12. Comunicación de malas noticias (28-36) | FS7. Función hepática (28-36) |
| 12-13 | P37. Relación médico paciente. Empatía | FS6. Motilidad y secreción gastrointestinal (28-36) | FS6. Motilidad y secreción gastrointestinal (19-27) | | |

| Semana 13 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-----------|-------|--|-----------|--|---|
| | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 |
| 13-14 | | AP22. Apertura de la bóveda craneal. Meninges in situ. Sala de disección | | AP23. Extracción del encéfalo. Nervios craneales en la base del cráneo. Sala de disección | AP24. NN. Motores oculares y trigémino intracraneales. Nervios petrosos. Seno cavernoso. Apertura de la órbita. Sala de disección |
| 14-15 | | Disección AP22 Sala de disección | | Disección AP23 Sala de disección | Disección AP24 Sala de disección |
| 16-18 | | | Optativas | | |
| 17-18:30 | | HP7. Repaso Aula Magna | | | |

DICIEMBRE 2022

| Semana 14 | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|-----------|--|---------|-----------|---------|---------|
| | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Grupo 205 | | | | | |
| 10-11 | AT24. NN. Motores oculares y trigémino intracraneales. Nervios petrosos. Seno cavernoso. Apertura de la órbita. Sala de disección | Festivo | | Festivo | |
| 12-13 | F-T4. Sistema digestivo Aulas I, III, IV, VI y VII | | | | |
| Grupo 206 | | | | | |
| 10-11 | AT24. NN. Motores oculares y trigémino intracraneales. Nervios petrosos. Seno cavernoso. Apertura de la órbita. Sala de disección | Festivo | | Festivo | |
| 12-13 | F-T4. Sistema digestivo Aulas I, III, IV, VI y VII | | | | |