

Componente: Teórica**AULA n.º: 1****Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 13-02-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Bases para o conhecimento da doença. Fisiopatologia da lesão celular. Fisiopatologia laboratorial – Exames complementares de diagnóstico (ECD). A doença e suas causas (agentes mecânicos; alterações da regulação térmica; radiações e eletricidade; agentes químicos; agentes vivos; alérgenos ambientais; fisiopatologia e genética). Mecanismos de resposta do hospedeiro à agressão (resposta inflamatória; síndrome febril; fisiopatologia do edema; fisiopatologia dos fluidos dos compartimentos corporais; fisiopatologia da dor; fisiopatologia do stress, fisiopatologia oncológica). Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 2**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 20-02-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Continuação da aula anterior. Bases para o conhecimento da doença. Fisiopatologia da lesão celular. Fisiopatologia laboratorial – Exames complementares de diagnóstico (ECD). A doença e suas causas (agentes mecânicos; alterações da regulação térmica; radiações e eletricidade; agentes químicos; agentes vivos; alérgenos ambientais; fisiopatologia e genética). Mecanismos de resposta do hospedeiro à agressão (resposta inflamatória; síndrome febril; fisiopatologia do edema; fisiopatologia dos fluidos dos compartimentos corporais; fisiopatologia da dor; fisiopatologia do stress, fisiopatologia oncológica). Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 3**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 21-02-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Isquemia. Trombose. Embolia. Sistema vascular e linfático. Regulação neurohumoral do sistema cardiovascular. Fatores de risco cardiovascular. Fisiopatologia de distúrbios cardiovasculares selecionados: Aterosclerose. Hipertensão Arterial. Arritmias (bradicardia; taquicardia); Insuficiência cardíaca; Edema cardíaco; Doença coronária: angina estável, síndromes coronárias agudas (angina instável, Enfarte Agudo do Miocárdio). Edema agudo do pulmão. Choque (hipovolémico; distributivo; cardiogénico; obstrutivo). Doença cardíaca valvular (estenose aórtica; Insuficiência aórtica; estenose mitral; insuficiência mitral). Doença pericárdica (pericardite; derrame pericárdico e tamponamento). Cardiomiopatias. Endocardite. Exames complementares de diagnósticos correlacionados: marcadores séricos; eletrocardiograma. Prova de esforço; Ecocardiograma; radiografia torácica; TAC; RMN). Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 4****Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 06-03-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Continuação da aula anterior. Bases para o conhecimento da doença. Fisiopatologia da lesão celular. Fisiopatologia laboratorial – Exames complementares de diagnóstico (ECD). A doença e suas causas (agentes mecânicos; alterações da regulação térmica; radiações e eletricidade; agentes químicos; agentes vivos; alérgenos ambientais; fisiopatologia e genética). Mecanismos de resposta do hospedeiro à agressão (resposta inflamatória; síndrome febril; fisiopatologia do edema; fisiopatologia dos fluidos dos compartimentos corporais; fisiopatologia da dor; fisiopatologia do stress, fisiopatologia oncológica). Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 5**Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 07-03-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Continuação da aula anterior. Isquemia. Trombose. Embolia. Sistema vascular e linfático. Regulação neurohumoral do sistema cardiovascular. Fatores de risco cardiovascular. Fisiopatologia de distúrbios cardiovasculares selecionados: Aterosclerose. Hipertensão Arterial. Arritmias (bradicardia; taquicardia); Insuficiência cardíaca; Edema cardíaco; Doença coronária: angina estável, síndromes coronárias agudas (angina instável, Enfarte Agudo do Miocárdio). Edema agudo do pulmão. Choque (hipovolémico; distributivo; cardiogénico; obstrutivo). Doença cardíaca valvular (estenose aórtica; Insuficiência aórtica; estenose mitral; insuficiência mitral). Doença pericárdica (pericardite; derrame pericárdico e tamponamento). Cardiomiopatias. Endocardite. Exames complementares de diagnósticos correlacionados: marcadores séricos; eletrocardiograma. Prova de esforço; Ecocardiograma; radiografia torácica; TAC; RMN). Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 6****Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 13-03-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Estrutura e função respiratória. Controlo respiratório. Ventilação vs perfusão . Difusão. Circulação. Funções metabólicas, surfactante. Mecanismos de defesa mecânicos e imunoinflamatórios. Insuficiência respiratória (hipoxia; hipercapnia; acidemia respiratória). Fisiopatologia de doenças pulmonares selecionadas: doença pulmonar obstrutiva (asma; doença pulmonar crónica obstrutiva – bronquite crónica e enfisema). Bronquiectasias. Abscesso pulmonar. Doença pulmonar restritiva (fibrose pulmonar idiopática). Doenças do interstício pulmonar (pneumoconioses; sarcoidose). Derrame pleural. Empiema. Edema pulmonar. Embolismo pulmonar. Hipertensão pulmonar. Síndrome de apneia do sono. Tabagismo. Exposição ocupacional.

ECDs: radiografia torácica; provas de função respiratória; oximetria de pulso; gasimetria arterial. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 7**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 14-03-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Continuação da aula anterior. Isquemia. Trombose. Embolia. Sistema vascular e linfático. Regulação neurohumoral do sistema cardiovascular. Fatores de risco cardiovascular. Fisiopatologia de distúrbios cardiovasculares selecionados: Aterosclerose. Hipertensão Arterial. Arritmias (bradicardia; taquicardia); Insuficiência cardíaca; Edema cardíaco; Doença coronária: angina estável, síndromes coronárias agudas (angina instável, Enfarte Agudo do Miocárdio). Edema agudo do pulmão. Choque (hipovolémico; distributivo; cardiogénico; obstrutivo). Doença cardíaca valvular (estenose aórtica; Insuficiência aórtica; estenose mitral; insuficiência mitral). Doença pericárdica (pericardite; derrame pericárdico e tamponamento). Cardiomiopatias. Endocardite. Exames complementares de diagnósticos correlacionados: marcadores séricos; eletrocardiograma. Prova de esforço; Ecocardiograma; radiografia torácica; TAC; RMN). Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 8****Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 20-03-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Continuação da aula anterior. Estrutura e função respiratória. Controlo respiratório. Ventilação vs perfusão. Difusão. Circulação. Funções metabólicas, surfactante. Mecanismos de defesa mecânicos e imunoinflamatórios. Insuficiência respiratória (hipoxia; hipercapnia; acidemia respiratória). Fisiopatologia de doenças pulmonares seleccionadas: doença pulmonar obstrutiva (asma; doença pulmonar crónica obstrutiva – bronquite crónica e enfisema). Bronquiectasias. Abscesso pulmonar. Doença pulmonar restritiva (fibrose pulmonar idiopática). Doenças do interstício pulmonar (pneumoconioses; sarcoidose). Derrame pleural. Empiema. Edema pulmonar. Embolismo pulmonar. Hipertensão pulmonar. Síndrome de apneia do sono. Tabagismo. Exposição ocupacional. ECDs: radiografia torácica; provas de função respiratória; oximetria de pulso; gasimetria arterial. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 9**Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 21-03-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Introdução à patologia nefrológica. Disúria, polaquiúria, hematúria, proteinúria, edemas. Doenças glomerulares: Síndrome Nefrótica, síndrome nefrítica, glomerulonefrites. Doenças túbulo-intersticiais: necrose tubular aguda. Insuficiência renal aguda (pré-renal; renal; pós-renal; insuficiência renal crónica: glomerulonefrite; pielonefrite; doença renal poliquística; diabetes; hipertensão; uropatia obstrutiva; nefrolitíase). Infecções urinárias: cistites, pielonefrites, prostatites. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 10**Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 28-03-2017 das 11:00 às 14:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Neuroanatomia funcional. Audição e equilíbrio. Alterações da consciência. Distúrbios patológicos seleccionados: Apoplexia cerebral – acidente vascular isquémico e hemorrágico; Hemorragia intracraniana; Epilepsia; doença do motoneurónio superior; D. Parkinson; Miastenia gravis; D. Alzheimer; Demência; Esclerose múltipla. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 11****Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 28-03-2017 das 08:00 às 11:00

Local: SJ2C25 - Auditório A

Docente(s):

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Continuação da aula anterior. Introdução à patologia nefrológica. Disúria, polaquiúria, hematúria, proteinúria, edemas.

Doenças glomerulares: Síndrome Nefrótica, síndrome nefrítica, glomerulonefrites. Doenças túbulo-intersticiais: necrose tubular aguda. Insuficiência renal aguda (pré-renal; renal; pós-renal; insuficiência renal crónica: glomerulonefrite; pielonefrite; doença renal poliquística; diabetes; hipertensão; uropatia obstrutiva; nefrolitíase).

Infeções urinárias: cistites, pielonefrites, prostatites.

Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 12**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 03-04-2017 das 08:00 às 11:00

Local: SJ2C25 - Auditório A

Docente(s):

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Continuação da aula anterior. Neuroanatomia funcional. Audição e equilíbrio. Alterações da consciência. Distúrbios patológicos selecionados: Apoplexia cerebral; acidente vascular isquémico e hemorrágico; Hemorragia intracraniana; Epilepsia; doença do motoneurónio superior; D. Parkinson; Miastenia gravis; D. Alzheimer; Demência; Esclerose múltipla. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 13**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 04-04-2017 das 08:00 às 11:00

Local: SJ2C25 - Auditório A

Docente(s):

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Elementos formados do sangue. Coagulação. Introdução às doenças hematológicas. Hematopoiese, medula óssea, gânglios linfáticos e baço. Anemia (por deficit de ferro; perniciosa; hemolítica). Hemoglobinopatias. Distúrbios de células brancas: neutropenia; linfoma; leucemia. Trombocitopenia idiopática e imunológica. Distúrbios da coagulação: estados de hipercoagulação. Principais ECDs (estudos analíticos; esfregaço sanguíneo; mielograma, biópsia da medula óssea e de gânglios linfáticos). Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 15****Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 20-04-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Continuação da aula anterior. Elementos formados do sangue. Coagulação. Introdução às doenças hematológicas. Hematopoiese, medula óssea, gânglios linfáticos e baço. Anemia (por deficit de ferro; pernicioso; hemolítica). Hemoglobinopatias. Distúrbios de células brancas: neutropenia; linfoma; leucemia. Trombocitopenia idiopática e imunológica. Distúrbios da coagulação: estados de hipercoagulação. Principais ECDs (estudos analíticos; esfregaço sanguíneo; mielograma, biópsia da medula óssea e de gânglios linfáticos). Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 16**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 24-04-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Disfunções endócrinas. Doenças endócrinas, nutricionais, metabólicas. Dislipidemia. Obesidade. Patologia do Hipotálamo e da Hipófise: adenoma da hipófise; apoplexia hipofisária. Patologia da Tireoide: hipertireoidismo; doença de Graves; hipotireoidismo: Tiroidite de Hashimoto. Bócio. Nódulo tireoideu. Patologia das Paratiroides: hiper e hipoparatiroidismo. Patologia das glândulas suprarrenais: insuficiência suprarrenal; Doença de Addison. Síndrome e doença de Cushing. Feocromocitoma. Incidentaloma. Insuficiência adrenocortical (primária; secundária). Hiperaldosteronismo primário e secundário. Hipoaldosteronismo. Patologia do pâncreas endócrino: Diabetes mellitus tipo 1, tipo 2, iatrogénica, gestacional. Complicações da diabetes agudas (cetoacidose e coma hiperosmolar) e crónicas (retinopatia, nefropatia; doença coronária; doença cerebrovascular; doença vascular periférica; polineuropatia periférica simétrica; neuropatia autonómica; mononeuropatia; pé diabético; infeções. Insulinoma. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 17****Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 26-04-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Principais manifestações clínicas (disfagia; regurgitação; pirose; dor esofágica; odinofagia; Náuseas; Vômitos; Hemorragia digestiva alta e baixa (hematémese, melena, hematoquécia). Hemorragia oculta. Hemorragia obscura. Diarreia. Obstipação. Mal absorção e mal digestão. Ascite. Dor biliar. Distúrbios gastrointestinais selecionados: a) Patologia esofágica (disfagia; acalásia; espasmo esofágico difuso; esófago de Barret; esofagite péptica; hérnia de hiato). B) Patologia gástrica (doença péptica – úlcera gástrica; gastrite atrófica crónica; úlcera duodenal; gastroparesia; doença de refluxo gastroesofágico; dispepsia; úlcera; gastrite; H. pylori). Patologia pancreática (pancreatite); c) Patologia hepatobiliar (colelitíase; colecistite; insuficiência hepática; hepatite aguda vírica e tóxica; hepatite crónica; cirrose hepática e estigmas de cirrose; hipertensão portal; varizes esofágicas; coagulopatia; esplenomegalia e hiperesplenismo; síndrome hepatorenal; hipoalbuminemia e edema; encefalopatia hepática; colangite; d) Patologia intestinal (diarreia; íleo e obstrução intestinal; distensão abdominal; doença inflamatória intestinal – D. Crohn e colite ulcerativa; doença diverticular – diverticulose; diverticulite; síndrome do intestino irritável). e) Distúrbios de motilidade e distúrbios de secreção; manifestações gastrointestinais de doença sistémica. Pancreatite aguda e crónica. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 18**Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 02-05-2017 das 08:00 às 10:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Continuação da aula anterior. Principais manifestações clínicas (disfagia; regurgitação; pirose; dor esofágica; odinofagia; Náuseas; Vômitos; Hemorragia digestiva alta e baixa (hematémese, melena, hematoquécia). Hemorragia oculta. Hemorragia obscura. Diarreia. Obstipação. Mal absorção e mal digestão. Ascite. Dor biliar. Distúrbios gastrointestinais selecionados: a) Patologia esofágica (disfagia; acalásia; espasmo esofágico difuso; esófago de Barret; esofagite péptica; hérnia de hiato). B) Patologia gástrica (doença péptica – úlcera gástrica; gastrite atrófica crónica; úlcera duodenal; gastroparesia; doença de refluxo gastroesofágico; dispepsia; úlcera; gastrite; H. pylori). Patologia pancreática (pancreatite); c) Patologia hepatobiliar (colelitíase; colecistite; insuficiência hepática; hepatite aguda vírica e tóxica; hepatite crónica; cirrose hepática e estigmas de cirrose; hipertensão portal; varizes esofágicas; coagulopatia; esplenomegalia e hiperesplenismo; síndrome hepatorenal; hipoalbuminemia e edema; encefalopatia hepática; colangite; d) Patologia intestinal (diarreia; íleo e obstrução intestinal; distensão abdominal; doença inflamatória intestinal – D. Crohn e colite ulcerativa; doença diverticular – diverticulose; diverticulite; síndrome do intestino irritável). e) Distúrbios de motilidade e distúrbios de secreção; manifestações gastrointestinais de doença sistémica. Pancreatite aguda e crónica. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 20****Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 15-05-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Continuação da aula anterior. Imunidade inata e adaptativa. Imunogéneos. Resposta imune humoral e celular. Resposta imune de hipersensibilidade (tipo I, II, III e IV). Distúrbios imunológicos selecionados: rinite alérgica; imunodeficiências primárias; defeitos precoces da maturação celular; defeitos enzimáticos; defeitos da resposta de proliferação e diferenciação; defeitos da resposta de citocinas; SIDA; Lupus eritematoso sistémico; Artrite reumatoide; S. Sjogren; Vasculites). Gota. Esclerodermia e Síndrome CREST. Miosites inflamatórias. Polimiosites. Dermatomiosites. Espondiloartropatias: espondilite anquilosante. Artrite psoriática. Osteoporose. Artroses. Fibromialgia. Síndromes somáticos funcionais. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 21**Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 16-05-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Tipos de lesões cutâneas. Doença cutânea inflamatória (dermatites; vasculites; foliculites; paniculites). Psoríase. Eritema multiforme. Líquen planus. Penfigo bulhoso. Vasculite leucocitoclástica. Dermatite alérgica de contacto. Eritema nodoso. Acne. Micoses. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 22**Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 22-05-2017 das 08:00 às 11:00**Local:** SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Infertilidade. Varicoceles. Torsão testicular. Hiperplasia prostática benigna. Hipogonadismo. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 23****Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 23-05-2017 das 08:00 às 11:00

Local: SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Endocardite infecciosa. Meningite. Infecções respiratórias do trato superior: sinusite, amigdalite, faringite. Pneumonia da comunidade e associada aos cuidados de saúde. Sépsis e choque séptico. Diarreia infecciosa. Tuberculose. Vírus da imunodeficiência humana. Infecções sexualmente transmissíveis: sífilis; gonorreia. Doenças tropicais: malária; hepatite A; febre-amarela. Síndrome anti-IFN. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 24**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 29-05-2017 das 08:00 às 11:00

Local: SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Manuel Joaquim Lopes Vaz Silva

Sumário:

Continuação da aula anterior. Endocardite infecciosa. Meningite. Infecções respiratórias do trato superior: sinusite, amigdalite, faringite. Pneumonia da comunidade e associada aos cuidados de saúde. Sépsis e choque séptico. Diarreia infecciosa. Tuberculose. Vírus da imunodeficiência humana. Infecções sexualmente transmissíveis: sífilis; gonorreia. Doenças tropicais: malária; hepatite A; febre-amarela. Síndrome anti-IFN. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

AULA n.º: 25**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 05-06-2017 das 09:00 às 11:00

Local: SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Idade cronológica. Idade biológica. Teorias do envelhecimento. Gerontologia. Alterações associadas ao envelhecimento (celulares; de órgãos e sistemas). Repercussões funcionais do envelhecimento no indivíduo. Capacidade de adaptação (funcionalidade). Diversidade no envelhecimento (habitual; ativo). Intervenção no decurso do envelhecimento. Estratégias anti envelhecimento. Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 26****Turno n.º: 0** Turma(s): D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 26-06-2017 das 11:00 às 12:00

Local: SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**Cristina Maria Correia Barroso Pinto
Paulo Alexandre Oliveira Marques**Sumário:**

Frequência

Turno n.º: 1 Turma(s): C21, C22, C23, C24

Dia 26-06-2017 das 11:00 às 12:00

Local: SJ2C07**Docente(s):**

José Carlos Marques de Carvalho

Sumário:

Frequência

Turno n.º: 2 Turma(s): C11, C12, C13, C14

Dia 26-06-2017 das 11:00 às 12:00

Local: SJ2C17**Docente(s):**Carlos Alberto Cruz Sequeira
Olga Maria Freitas Simões Oliveira Fernandes**Sumário:**

Frequência

AULA n.º: 27**Turno n.º: 0** Turma(s): C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24

Dia 04-05-2017 das 14:00 às 17:00

Local: SJ2C25 - Auditório A**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Imunidade inata e adaptativa. Imunogéneos. Resposta imune humoral e celular. Resposta imune de hipersensibilidade (tipo I, II, III e IV). Distúrbios imunológicos selecionados: rinite alérgica; imunodeficiências primárias; defeitos precoces da maturação celular; defeitos enzimáticos; defeitos da resposta de proliferação e diferenciação; defeitos da resposta de citocinas; SIDA; Lupus eritematose sistémico; Artrite reumatoide; S. Sjogren; Vasculites). Gota. Esclerodermia e Síndrome CREST. Miosites inflamatórias. Polimiosites. Dermatomiosites. Espondiloartropatias: espondilite anquilosante. Artrite psoriática. Osteoporose. Artroses. Fibromialgia. Síndromes somáticos funcionais. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.

Componente: Teórica**AULA n.º: 28****Turno n.º: 0** **Turma(s):** C11, C12, C13, C14, C21, C22, C23, C24, D11, D12, D13, D14, D21, D22, D23, D24**Dia** 04-05-2017 das 17:00 às 20:00**Local:** SJ2C07**Docente(s):**

Nuno Cândido Maia Correia

Sumário:

Continuação da aula anterior. Disfunções endócrinas. Doenças endócrinas, nutricionais, metabólicas. Dislipidemia.

Obesidade. Patologia do Hipotálamo e da Hipófise: adenoma da hipófise; apoplexia hipofisária. Patologia da Tireoide: hipertireoidismo; doença de Graves; hipotireoidismo: Tiroidite de Hashimoto. Bócio. Nódulo tireoideu. Patologia das Paratireóides: hiper e hipoparatiroidismo. Patologia das glândulas suprarrenais: insuficiência suprarrenal; Doença de Addison. Síndrome e doença de Cushing. Feocromocitoma. Incidentaloma. Insuficiência adrenocortical (primária; secundária). Hiperaldosteronismo primário e secundário. Hipoaldosteronismo. Patologia do pâncreas endócrino: Diabetes mellitus tipo 1, tipo 2, iatrogénica, gestacional. Complicações da diabetes agudas (cetoacidose e coma hiperosmolar) e crónicas (retinopatia, nefropatia; doença coronária; doença cerebrovascular; doença vascular periférica; polineuropatia periférica simétrica; neuropatia autonómica; mononeuropatia; pé diabético; infeções. Insulinoma. Principais ECDs. Casos clínicos. Glossário.