

**Szigorlati tételsor 2019/20. tanévtől (ahol nincs külön jelölve, ott a betegség előfordulása, etiológiája-patogenezise, tünettana, diagnosztikája és kezelési lehetőségei tartoznak a kérdéshez)**

**Gasztroenterológia**

- ❖ A gastro-oesophagealis reflux betegség
- ❖ Nyelőcső carcinoma
- ❖ A peptikus fekélybetegség
- ❖ Helicobacter pylori fertőzés
- ❖ Gyomor carcinoma
- ❖ Glutén-szenzitív enteropathia
- ❖ Pancreatitis acuta
- ❖ Pancreatitis chronica
- ❖ Pancreas neoplasia
- ❖ Crohn-betegség
- ❖ Colitis ulcerosa
- ❖ A vastagbél neoplasiák
- ❖ Vastagbél diverticulosis, diverticulitis
- ❖ Irritábilis bél szindróma
- ❖ Ileus
- ❖ Cholelithiasis
- ❖ Cholangitis, cholecystitis
- ❖ Gasztrointesztinális vérzések
- ❖ Akut mesenterialis ischaemia

**Hepatológia**

- ❖ Autoimmun hepatitis
- ❖ Krónikus hepatitis B
- ❖ Krónikus hepatitis C
- ❖ Akut májelégtelenség
- ❖ Alkoholos hepatitis
- ❖ Gyógyszer és mérge okozta májbetegség
- ❖ Alkoholos és nem-alkoholos zsírmáj
- ❖ Cirrhosis hepatis
- ❖ Primer biliaris cirrhosis
- ❖ Primer szklerotizáló cholangitis
- ❖ Haemochromatosis
- ❖ Wilson-kór
- ❖ Vena hepatica elzáródás
- ❖ Jóindulatú májdaganatok
- ❖ Hepatocelluláris carcinoma
- ❖ Májtranszplantáció

**Fertőző betegségek-mérgezők**

- ❖ HIV fertőzés-AIDS
- ❖ Tuberculosis – a különböző szervi manifesztációk klinikuma
- ❖ Nozokomiális infekciók
- ❖ Influenza
- ❖ Akut hepatitisek (A, B, C, D, E)
- ❖ Typhus abdominalis
- ❖ EBV és mononucleosis infectiosa
- ❖ Tetanus

- ❖ Toxikus shock szindróma
- ❖ Anthrax
- ❖ Gram negatív sepsis
- ❖ Gram pozitív sepsis
- ❖ Botulismus
- ❖ Salmonella gastroenteritis, salmonellosis
- ❖ Dysenteria
- ❖ Cholera
- ❖ Brucellosis
- ❖ Chlamydia fertőzések
- ❖ Syphilis
- ❖ Leptospirosis
- ❖ Lyme-kór
- ❖ Protozoon fertőzések
- ❖ Echinococcosis
- ❖ Szisztémás mycosisok
- ❖ Clostridium difficile fertőzés és kezelése
- ❖ Infectiv arthritis
- ❖ Gombamérgezők
- ❖ Szénmonoxid mérgezés
- ❖ Etilénglikol és metanol mérgezés
- ❖ Kábítószer túladagolás, tünetek és kezelés

**Endokrinológia**

- ❖ Hyperprolactinaemia
- ❖ Cushing-szindróma
- ❖ Acromegalia
- ❖ Növekedési hormon hiány tünettana, kezelése
- ❖ Diabetes insipidus
- ❖ Panhypopituitarismus
- ❖ Az obesitas endokrin okai
- ❖ Addison-kór
- ❖ Primer hyperaldosteronismusk
- ❖ Pheochromocytoma
- ❖ Kongenitális adrenalis hyperplasia
- ❖ Hypocalcaemia okai, tetania-szindróma
- ❖ Hypercalcaemiák
- ❖ Hyperparathyreosisok
- ❖ Pajzsmirigy toxikus adenoma
- ❖ Graves-Basedow-betegség
- ❖ Thyroiditisek
- ❖ Hypothyreosis
- ❖ A pajzsmirigy rosszindulatú daganatai
- ❖ Endokrin ophthalmopathia

**Szigorlati tétel sor 2019/20. tanévtől (ahol nincs külön jelölve, ott a betegség előfordulása, etiológiája-patogenezise, tünettana, diagnosztikája és kezelési lehetőségei tartoznak a kérdéshez)**

- ❖ Az euthyreotikus golyva és a jódiányos állapot
- ❖ Férfi hypogonadismusok
- ❖ MEN-szindrómák
- ❖ Endokrin hypertoniák
- ❖ Hirsutismus-virilisatio
- ❖ Osteoporosisok
- ❖ Rachitisek és osteomalaciák
- ❖ Paget-kór
- ❖ Neuro-endokrin tumorok
- ❖ Paraneopláziás szindróma, ektópiás hormontermelés
- ❖ Az antikoaguláns és antiaggregációs kezelés jelentősége és módjai a kardiológiai gyakorlatban
- ❖ Thrombosis profilaxis a belgyógyászatban
- ❖ A shock patomechanizmusa és típusai, kezelésének általános elvei

**Diabetes-Anyagcsere betegségek**

- ❖ A diabetes epidemiológiája, felosztása. A diabetes diagnosztikája. A szénhidrát-anyagcserezavar (csökkent glukóz tolerancia, emelkedett éhomi vércukor)
- ❖ A diabetes mellitus kezelése.
- ❖ A diabeteses ketoacidózis és kezelése
- ❖ A diabetes mellitus szövődményei
- ❖ Spontán hypoglykaemiák. Az insuloma diagnosztikája
- ❖ Hyperlipoproteinaemiák
- ❖ Köszvény
- ❖ Porphyriák

**Kardiológia- Angiológia-Kritikus állapotok**

- ❖ A pitvarfibrillatio okai és kezelése Szívritmuszavarok
- ❖ A hirtelen szívhalál okai
- ❖ Szisztolés és diasztolés szívelégtelenség
- ❖ Heveny bal szívfél elégtelenség tünetei és kezelése
- ❖ Az angina pectoris típusai, tünettana, kezelése
- ❖ Akut coronaria szindróma
- ❖ Kardiogén shock
- ❖ Szívbillentyű betegségek
- ❖ Cardiomyopathiák
- ❖ Reumás láz
- ❖ Myocarditis
- ❖ Infektív endocarditis
- ❖ A pericardium betegségei
- ❖ Az obliteratív perifériás érbetegségek tünettana, diagnosztikája és kezelése
- ❖ Felületes thrombophlebitis és mélyvénás thrombosis

**Hypertonia-Nefrológia**

- ❖ A proteinuria típusai és okai
- ❖ Akut glomerulonephritis szindróma
- ❖ Akut és krónikus tubulointersticiális vesebetegségek.
- ❖ Cisztás vesebetegségek
- ❖ Rapidan progresszív glomerulonephritis, ANCA pozitivitással járó vesebetegségek
- ❖ A heveny veseelégtelenség okai
- ❖ A heveny veseelégtelenség kezelése
- ❖ A krónikus vesebeteg ellátása: gyógyszeres kezelés
- ❖ A krónikus vesebeteg ellátása: dialízis és transzplantáció
- ❖ Húgyúti infekciók és kezelésük
- ❖ Nephrosis-szindróma
- ❖ Nephrolithiasis
- ❖ A plazma és granulocita ferezis alapjai, HUS/TTP
- ❖ Veseérintettség szisztémás betegségekben
- ❖ A hypo- és hypernatraemia
- ❖ A hypo- és hyperkalaemia
- ❖ A hypertonia betegség diagnosztikája
- ❖ A vérnyomásmérés módszerei
- ❖ Szekunder hypertoniák
- ❖ Rezisztens hypertonia
- ❖ A hypertonia nem gyógyszeres kezelése
- ❖ A hypertonia gyógyszeres kezelése
- ❖ Hypertonia okozta célszerv-károsodások (szív, agy, vese, szem)
- ❖ Hipertenzív sürgősségi állapot

**Hematológia**

- ❖ Vasanyagcsere és vizsgálata
- ❖ Vashiány és vashiányos anaemia
- ❖ Megaloblastos anaemiák
- ❖ Hemolitikus anaemiák
- ❖ Aplasztikus anaemia

**Szigorlati tételsor 2019/20. tanévtől (ahol nincs külön jelölve, ott a betegség előfordulása, etiológiája-patogenezeise, tünettana, diagnosztikája és kezelési lehetőségei tartoznak a kérdéshez)**

- ❖ Granulopenia és agranulocytosis
- ❖ Felnőttkori heveny leukaemiák
- ❖ A myelodysplasia szindróma
- ❖ Az idült myeloid leukaemia
- ❖ Polycythaemia rubra vera, esszenciális thrombocythaemia
- ❖ Myelofibrosis
- ❖ Idült lymphoid leukaemia
- ❖ Myeloma multiplex
- ❖ Makroglobulinaemia (M. Waldenström)
- ❖ Nem-Hodgkin-lymphomák
- ❖ Hodgkin-kór
- ❖ A thrombocyták számbeli és működési zavarai, immunthrombocytopeniás purpura
- ❖ Amyloidosis
- ❖ A hypersplenia szindróma, hyposplenia
- ❖ Haemorrhagias diathesisek és hemophiliák okai, formái
- ❖ Disszeminált intravaszkuláris coagulopathia (DIC)
- ❖ Herediter hemochromatosis és más vastúlterheléssel járó állapotok
- ❖ Az autológ és allogén őssejttranszplantáció a malignus hematológiai betegségek kezelésében

**Immunológia**

- ❖ Rheumatoid arthritis
- ❖ Szeronegatív spondylarthritisek
- ❖ Spondylarthritis ankylopoetica
- ❖ Progresszív szisztémás sclerosis (PSS)
- ❖ Sjögren-szindróma
- ❖ Vasculitisek
- ❖ Allergiás betegségek
- ❖ Szisztémás lupus erythematosus
- ❖ Scleroderma, Dermatomyositis
- ❖ Angioneurotikus oedema

**Pulmonológia**

- ❖ Közösségben szerzett pneumoniák
- ❖ Atípusos pneumoniák
- ❖ Tüdőembolia, tüdőinfarktus
- ❖ Asthma bronchiale
- ❖ Krónikus obstruktív tüdőbetegség (COPD)
- ❖ Primer pulmonális hipertónia
- ❖ ARDS
- ❖ Tüdőtumor

**Differenciál-diagnosztikai kérdések**

- ❖ Icterusok differenciál-diagnosztikája
- ❖ A polyuria-polydypsia differenciál-diagnosztikája
- ❖ Zavart tudati állapothoz vezető belgyógyászati kórképek
- ❖ A viszketés belgyógyászati okai
- ❖ Nem-akaratlagos súlyvesztés
- ❖ A hasmenés differenciál-diagnosztikája
- ❖ Az obstipatio okai
- ❖ A nyaki lymphadenomegalia differenciál-diagnosztikája
- ❖ Ismeretlen eredetű láz (FUO)
- ❖ A haematuria differenciál-diagnosztikája
- ❖ Az izomgyengeség belgyógyászati okai
- ❖ A hát- és derékfájdalom okai
- ❖ Az angina pectoris differenciál-diagnosztikája
- ❖ A haematuria differenciál-diagnosztikája
- ❖ A haemoptoe differenciál-diagnosztikája