

Pneumokokk-nakkuse ja meningokokk-nakkuse riskirühmad

1. Pneumokokk-nakkuse riskirühmad

I Lapsed (0-18a)

Kõrgeima riskiga

- ✓ Funktsionaalne või anatoomiline asplenia (k.a. sirprakuline aneemia jt hemoglobiinopaatid)- D57, D73, D74 – lastekirurgid, hematoloogid, pediatrid, perearst
- ✓ Immuunpuudulikkusega patsiendid:
 - Kaasasündinud või omandatud immuunpuudulikkus- D80-D84- pediatrid, allergoloog-immunoloogid
 - Immuunsupresseerivat ravi või kiiritusravi saavad patsiendid- M08, M30, M32, M35, K50, K51, L40, Z51.0- hemato-onkoloogid, lastereumatoloogid, perearstid, pediatrid
 - Pahaloomuliste kasvajatega patsiendid- C00-C97, D00-D04, D70, D09 (lastel üliharva) – hemato-onkoloogid, lasteneurooloogid, pediatrid
 - Organtransplantatsiooni eelsed patsiendid - Z94 – pediatrid
 - Tüviraku siirdamisega patsiendid –Z94 – hematoonkoloogid, pediatrid
 - HIV positiivsed- Z21, B20-B24 – infektionistid, pediatrid
 - Kroonilise neerupuudulikkusega ja nefrootilise sündroomiga patsiendid- N04, N05, N08, N18, Q61- lastenefroloogid, pediatrid, perearstid
- ✓ Sisekõrva implantaadiga patsiendid- Z96.2 – KNK-arstid, perearstid, pediatrid
- ✓ Liikvori lekkega patsiendid:
 - Intrakraniaalsete šuntidega patsiendid – Z98.2 - lasteneurooloogid, neurokirurgid, pediatrid
 - Tserebrospinaalvedeliku lekkega patsiendid – G96.0- lasteneurooloogid, neurokirurgid, pediatrid
 - Seljaajuvedeliku lekkega patsiendid- Q05 -neurokirurgid, lasteneurooloogid, pediatrid

Mõnevõrra madalama riskiga:

- Kroonilised südamehaigused, eriti tsüanoosiga kulgevad rikked või südamepuudulikkusega patsiendid- Q20-Q26, I42, I50 – lastekardioloogid, kardiokirurgid, perearstid, pediatrid
- Krooniline kopsuhaigus - J47, J84, Q34.8
tsüstiline fibroos – E84
Enneaegsete krooniline kopsuhaigus – P27.1, peale 3. elukuud kodeeritakse nagu astma- J45.9
-lastepulmonoloogid, neonatoloogid, perearstid, pediatrid
- Suhkruhaigus- E10 – laste-endokrinoloogid, perearstid, pediatrid
- Downi sündroom Q90 –lasteneurooloogid, pediatrid, perearstid
- Krooniline maksahaigus – K73, K74, K75, K76 - lastegastroenteroloogid, pediatrid
- < 28 GN sündinud enneaegsed – P07 - neonatoloogid, perearstid, pediatrid

- Eelnevalt diagnoositud invasiivne pneumokokkinfektsioon – A40.3, G00.1, J13 - perearstid, pediaatrid
- Spinaalne seljaaju lihasatroofia- G12- lasteneuroloogid, perearstid
- Pärilik motoorne ja sensoorne neuropaatia- G60- lasteneuroloogid, perearstid
- Primaarsed lihaste haigusseisundid- G71- lasteneuroloogid, perearstid
- Hüdrotsefaalia- G91- lasteneuroloogid, perearstid

II Täiskasvanud

Kõrgeima riskiga

- ✓ Liikvori lekkega patsiendid - Q05, Z98.2
- ✓ Sisekõrva implantaadiga patsiendid - Z96.2
- ✓ Nõrgenenud immuunsusega patsiendid:
 - kaasasündinud või omandatud immuunpuudulikkus (v.a. HIV positiivsed)- D80-D84, D70-D71
 - põrna funktsioonihäire:
 - anatoomiline või funktsionaalne asplenia või hüposplenism- Q89.0, D73.0
 - sirprakuline aneemia jt hemoglobinoopaatiad- D56, D57, D58.2, D74
 - pahaloomulise kasvajaga patsiendid, kes saavad või kellele planeeritakse immuunsupresseerivat või kiiritusravi- C00-C80
 - organtransplantatsiooni eelsed patsiendid- Z94
 - luuüdi tüviraku siirdamise läbinud patsiendid- Z94.8
 - nefrootiline sündroom, 4-5 staadiumi krooniline neerupuudulikkus, dialüüs, neerusiirdamine- Z94.0, N17-N19, N04, P96.0, Z49
 - pikaajaliselt kõrges doosis süsteemset glükokortikosteroidravi vajavad patsiendid
 - HIV positiivsed (B20-B24) CD4 rakkude arvuga alla 500, tingimusel, et viirus on supresseeritud

Mõnevõrra madalama riskiga

- Eelnevalt diagnoositud invasiivse pneumokokkinfektsiooniga patsiendid
- >65 aastased patsiendid
- kroonilise südame (südame isheemiatõbi, südamepuudulikkus, südamekahjustusega hüpertooniatõbi)
- krooniliste hingamisteede haigustega (KOK (sealh. emfüseem), bronhiektasid, krooniline bronhiit, tsüstiline fibroos, bronhiaalastma, interstitsiaalsed kopsuhaigused (sealh. sarkoidoos ja pneumokonioosid), kopsuvähk, bronhopulmonaarne düsplasia, pulmonaalhüpertensioon) patsiendid
- kroonilise närvisüsteemihäigusega (aspiratsiooniriskiga) patsiendid
- kroonilise maksahaigusega (tsirroos, krooniline hepatiit) patsiendid
- diabeetikud
- maliigsed haigused (nt hematoloogilised, onkoloogilised)- C00-C97, D00-D48
- Spinaalne seljaaju lihasatroofia- G12
- Pärilik motoorne ja sensoorne neuropaatia- G60
- Primaarsed lihaste haigusseisundid- G71
- Hüdrotsefaalia- G91

2. Meningokokk-nakkuse riskirühmad

I Lapsed (0-18a)

Kõrgeima riskiga

- ✓ Ilma põrnata (aspleeniaga) patsiendid - D73- hematoloogid, pediatrid infektsionistid
- ✓ Komplementi puudulikkusega patsiendid – D84.1- hematoloogid, pediatrid, infektsionistid
- ✓ Bioloogilist ravi preparaadiga eculizumab (*Soliris*) saavad patsiendid – G70, D59.3, D.59.5- reumatoloogid, pediatrid, infektsionistid
- ✓ HIV, sõltumata haiguse staadiumist ja CD4+ hulgast – Z21, B20-B24- infektsionistid, pediatrid
- ✓ Tüvirakuga siirdatud – Z94.8- hematoloogid, pediatrid, infektsionistid
- ✓ Ajutüve implantaadiga patsiendid – kodeeritakse nagu sisekõrva implantaadiga: Z96.2- KNK arstid, infektsionistid, pediatrid

II Täiskasvanud

Kõrgeima riskiga

- ✓ Komplementi puudulikkusega patsiendid- D84.1 ja komplementi inhibiitoritega ravitavad patsiendid (hetkel ekulizumab või ravulizumab)- hematoloogid, immunoloogid, infektsionistid
- ✓ Põrna funktsioonihäirega patsiendid:
 - anatoomiline või funktsionaalne aspleenia või hüposplenism- Q89.0, D73.0
 - sirprakuline aneemia jt hemoglobiinopaatiad- D56, D57, D58.2, D74
 - planeeritav splenektoomia- hematoloogid, immunoloogid, onkoloogid, traumatoloogid, infektsionistid
- ✓ luuüdi tüviraku siirdamise läbinud patsiendid- Z94.8- hematoloogid, infektsionistid