Pneumokokknakkuse vastase vaktsineerimise riskirühmad (alates 01.01.2026)

TÄISKASVANUD

Riskirühma nimetus	Täpsustus	Diagnoosikood
Immuunpuudulikkusega patsiendid		
	Siirdamise järjekorras olevad patsiendid (organsiirdamine, koesiirdamine, tüviraku siirdamine)	
	Siirdamise läbinud patsiendid (organsiirdamine, koesiirdamine, tüviraku siirdamine)	Z94
	Funktsionaalne või anatoomiline asplee-nia (k.a. sirprakuline aneemia jt)	Q89.0; D73.0, D56, D57, D58
	Planeeritav splenektoomia	
	Kaasasündinud immuunpuudulikkus	D80- D84, D70-D71
	HIV-patsiendid, kelle CD4+ rakkude arv on alla 500 ning viirus supresseeritud	Z21, B20-B24
	Onkoloogilised ja onkohematoloogilised haigused, mis on diagnoositud kuni 5 a ta-gasi	C00-C97 (va basa-lioom)
	Monokloongammopaatia (sh jälgimisel olevad patsiendid)	D47.2 (5aastat)
	Kroonilised neeruhaiged, kellele plaani-takse või kes vajavad dialüüsi	Dialüüsi ravitee-nuse koodid
	Patsiendid kellele on planeeritud, saavad või on eelneva 12 kuu jooksul saanud im-muunsupressiivset ravi (nt süsteemne glü-kokortikoidhormoonravi, ravi tsütostaati-kumidega, immuunsupressiivne bioloogi-line ravi)	

Sisekõrva implantaadiga või selle ootejärjekorras patsiendid		Z96.2
Liikvori lekkega patsiendid		
	Intrakraniaalsete šuntidega patsiendid	Z98.2
	Tserebrospinaalvedeliku lekkega patsiendid	G96.0
	Seljaajuvedeliku lekkega patsiendid	Q05
Krooniline kopsuhaigus		
	KOK, krooniline bronhiit, emfüseem	J41.0-J44.9
	Bronhiektaasiatõbi	J47
	Pneumokonioos	J60-J64
	Sarkoidoos	D86
	Muud interstitsiaalsed kopsuhaigused	J84, J70
	Tsüstiline fibroos	E84
	Astmaatiline seisund anamneesis, kopsutekkesed südamehaigused	J46, I27
Aspiratsiooniriskiga patsiendid (raske tserebraalparalüüs, neuromuskulaarsed haigused)		G35-G37, G70-G71, G80-G83

LAPSED (0-18a)

Riskirühma nimetus	Täpsustus	Diagnoosikood
Immuunpuudulikkusega patsiendid		
	Siirdamise järjekorras olevad patsiendid (organsiirdamine, koesiirdamine, tüvirakkude siirdamine)	
	Siirdamise läbinud patsiendid (organsiirdamine, koesiirdamine, tüviraku siirdamine)	Z94
	Funktsionaalne või anatoomiline aspleenia (k.a. sirprakuline aneemia jt)	Q89.0; D73.0, D56, D57, D58, D74
	Planeeritav splenektoomia	
	Kaasasündinud immuunpuudulikkus	D80- D84, D70-D71
	HIV-patsiendid	Z21, B20-B24
	Onkoloogilised ja onkohematoloogilised haigused,mis on diagnoositud kuni 5 a tagasi	C00-C97 (va basalioom)
	Monokloongammopaatia (sh jälgimiselolevad)	D.47.2 (sh jälgimisel olevad patsiendid)
	Kroonilised neeruhaiged, kes vajavad dialüüsi ja nefrootilise sündroomiga patsiendid	Dialüüsi raviteenuse koodid
	Patsiendid kellele on planeeritud, saavad või on eelneva 12 kuu jooksul saanud immuunsupressiivset ravi (nt glükokortikoidhormoonravi, ravi tsütostaatikumidega, immuunsupressiivne bioloogiline ravi)	

Sisekõrva implantaadiga või ootejärjekorras patsiendid		Z96.2
Liikvori lekkega patsiendid		
	Intrakraniaalsete šuntidega patsiendid	Z98.2
	Tserebrospinaalvedeliku lekkega patsiendid	G96.0
	Seljaajuvedeliku lekkega patsiendid	Q05
Krooniline südamehaigus		
	Kaasasündinud südamerikked	Q20 – Q26
	Kardiomüopaatiad	I42
	Südamepuudulikkus	I50
Krooniline kopsuhaigus		
	Tsüstiline fibroos	E84
	Brohoektaasiatõbi	J47
	Interstitsiaalne kopsufibroos	J84
	Hingamisteede kaasasündinud väärarendid	Q34
	Enneaegsete krooniline kopsuhaigus (bronhopulmonaalne düsplaasia)	Enneaegsetet krooniline kopsuhaigus kodeeritakse P27.1, peale 3.elukuud kodeeritakse nagu astma J45.9
Krooniline neuroloogiline haigus, mille puhul sekreedi eemaldamine hingamisteedest on raskendatud ning kellel on risk krooniliseks aspiratsiooniks		G12, G60, G71

Krooniline neeruhaigus		N00-N08, N18
Krooniline maksahaigus		
	Krooniline hepatiit	K73
	Maksatsirroos	K74
	Biliaarne atreesia	K75,K76
Enneaegsed imikud, kes on sündinud kuni 30 rasedusnädalani (sama grupp, kes saab ka RSV ennetuseks monoklonaalset antikehapreparaati)		
Diabeet		E10, E11

Pneumokokkvaktsiinide kasutamine riskirühmadel

1. Pneumokokkvaktsiinide kasutamine riskirühmadel

Vanus vaktsineerimise alustamisel	Soovitav vaktsineerimisskeem
6 nädala – 6 kuu vanused riskirühma lapsed	3 doosi konjugeeritud vaktsiini (kas PCV20, PCV15, PCV13 või PVC10) vähemalt 4-nädalaste intervallidega, 4. doos sama vaktsiini 11-15 kuu vanuses
7 – 11 kuu vanused riskirühma lapsed	2 doosi konjugeeritud vaktsiini (kas PCV20, PCV15, PCV13 või PVC10) vähemalt 4-nädalaste intervallidega, 3. doos sama vaktsiini 12-15 kuu vanuses (vähemalt 8 nädalat pärast 3. doosi)
12 – 23 kuu vanused riskirühma lapsed	2 doosi konjugeeritud vaktsiini (kas PCV20, PCV15, PCV13 või PVC10) vähemalt 8-nädalase intervalliga
24 kuu kuni 5 aasta vanused riskirühma lapsed	• 1 doos PVC 20 või 1 doos PCV15, PCV13 või PCV10 ja minimaalselt 8-nädalase intervalliga 1 doos PPSV23
6 aasta kuni 64-aasta vanused riskirühma isikud	• 1 doos PCV20 või 1 doos PCV15 või PCV13 ja minimaalselt 8-nädalase intervalliga PPSV23
65+ täiskasvanud	• 1 doos PCV20 või • 1 doos PCV15 või PCV13 ja minimaalselt 1-aastase intervalliga PPSV23
65+ riskirühma täiskasvanud	• PCV20 1 doos või PCV15 või PCV13 ja minimaalselt 8-nädalase intervalliga PPSV23 ning 5-aastase intervalliga PPSV23