Sydänsairaala

Sepelvaltimotaudin hoidon vaikuttavuus: pallolaajennustoimenpide

Tilanne 31.7.2026

Demografiset tiedot	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Mies	71 %	70 %	72 %
Nainen	29 %	30 %	28 %
Ikäjakauma			
Alle 60-vuotiaat	16 %	15 %	12 %
60–69-vuotiaat	24 %	24 %	29 %
70–79-vuotiaat	37 %	36 %	38 %
80-vuotiaat ja vanhemmat	23 %	25 %	21 %

Riskitekijät	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Diabeteetikoiden osuus sepelvaltimotautipotilaista	32 %	32 %	35 %
Dyslipidemia *Dyslipidemia tarkoittaa veren poikkeavia rasva-arvoja. Veren rasva-arvot ovat poikkeavat, jos potilas käyttää kolesterolilääkitystä tai kokonaiskolesteroli on yli 5 mmo/l ja/tai LDL-kolesteroli on yli 3 mmo/l.*	74 %	84 %	82 %
Sukurasitus *Henkilöllä on sukurasitus, jos joku hänen vanhemmistaan tai sisaruksistaan (alle 55-vuotias mies tai alle 65-vuotias nainen) on sairastanut sydäninfarktin, tai hänelle on tehty pallolaajennus tai ohitusleikkaus*	40 %	59 %	52 %
Tupakointi	12 %	10 %	8 %
Verenpainetauti	70 %	74 %	76 %

Toimintakyky ja elämänlaatu (PROM)	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Elämänlaatu ja toimintakyky *paljon tai hieman parempi* 3 kk pallolaajennuksen jälkeen (15D)	44 %	45 %	45 %
Elämänlaatu ja toimintakyky *paljon tai hieman parempi* 12 kk pallolaajennuksen jälkeen (15D)	41 %	44 %	46 %
Potilaan oma arvio terveydentilasta 3 kk pallolaajennuksen jälkeen (VAS asteikolla 0–100)	+ 5 pistettä (75 > 80)	+ 5 pistettä (75 > 80)	+ 19 pistettä (70 > 89)
Potilaan oma arvio terveydentilasta 12 kk pallolaajennuksen jälkeen (VAS asteikolla 0–100)	+ 5 pistettä (75 > 80)	+ 5 pistettä (75 > 80)	+ 5 pistettä (70 > 75)

Palvelukokemus (PREM)	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Suositteluhalukkuus NPS	95	92	100
Hoitoani koskevat päätökset tehtiin yhteistyössä kanssani (asteikko 1–5)	5	4,9	4,7

Kliiniset tulosmittarit	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Onnistuneet hoidot ilman vakavaa komplikaatiota pallolaajennuksella hoidetuilla potilailla *Vakavalla komplikaatiolla tarkoitetaan aivoinfarktia, sydäninfarktia ja kuolemaa*	98,9 %	99,7 %	99,2 %

Uusintainfarktit *Osuus potilaista, jotka ovat saaneet uuden, invasiivisen tutkimuksen vaatineen, sydäninfarktin vuoden kuluessa ensimmäisestä sydäninfarktista*	1,9 %	3,0 %	4,7 %
Osuus potilaista, jotka ovat saavuttaneet 3 kk:n kuluessa sepelvaltimotautidiagnoosista:			
LDL-tason alle 1,4 mmol/l	68 %	63 %	72 %
LDL-tason alle 1,8 mmo/l	89 %	88 %	89 %
Osuus potilaista, jotka ovat saavuttaneet 12 kk:n kuluessa sepelvaltimotautidiagnoosista:			
LDL-tason alle 1,4 mmol/l	69 %	66 %	70 %
LDL-tason alle 1,8 mmo/l	91 %	90 %	89 %
Verenpainetaso hoitotavoitteessa:			
Osuus potilaista, joiden verenpainetaso on henkilökohtaisessa hoitotavoitteessa 3 kk:n kuluessa sepelvaltimotautidiagnoosista	82,0 %	80,0 %	76,0 %
Osuus potilaista, joiden verenpainetaso on henkilökohtaisessa hoitotavoitteessa 12 kk:n kuluessa sepelvaltimotautidiagnoosista	86,5 %	81,0 %	73,7 %
Suunnittelematon sairaalahoitojakso (readmissio) *Readmissio on kiireellisenä alkanut sairaalajakso, joka alkaa 30 vrk:n sisällä kotiutumisesta*	2,8 %	4,1 %	2,0 %

Etähoito	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Osuus potilaista, jotka ovat olleet aktiivisia OmaSydän-etähoitopalvelun käyttäjiä 3 kuukauden ajan diagnoosin jälkeen	77 %	71 %	66 %
Osuus potilaista, jotka olivat aktiivisia OmaSydän-etähoitopalvelun käyttäjiä 3 kuukauden kohdalla ja jatkoivat aktiivista käyttöä vuoden seurannan loppuun saakka	99 %	99 %	98 %
OmaSydän-etähoitopalvelussa mukana olleet potilaat, jotka keskeyttivät etähoidon 3–12 kk välillä	1 %	1 %	2 %

Resurssien käyttö	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Keskimääräinen (mediaani) odotusaika varjoainekuvaukseen *viimeisen 3 kk:n aikana*	26 vuorokautta	21 vuorokautta	24 vuorokautta
Toimenpiteen jälkeisen uuden pallolaajennuksen tai ohitusleikkauksen tarve:			
3 kk toimenpiteestä	2,8 %	1,9 %	7,3 %
6 kk toimenpiteestä	4,2 %	3,1 %	10,6 %
12 kk toimenpiteestä	4,6 %	5,0 %	11,9 %
Kiireellisen ohitusleikkauksen (CAGB) tarve *Ohitusleikkaus 7 vrk:n sisällä PCI-toimenpiteestä (päivystyksenä tai samalla sairaalahoitojaksolla)*	0,4 %	0,3 %	0,0 %

Haittatapahtumat	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Aivoinfarkti *Pallolaajennuksen komplikaationa*	0 %	0 %	0 %

Kokonaiskuolleisuus *)	**Pirkanmaa**	**Keski-Suomi**	**Kanta-Häme**
Kokonaiskuolleisuus vuoden kuluessa sepelvaltimotautidiagnoosista *Sisältää kaikki kuolinsyyt, myös muut kuin sydänperäiset*	8,7 %	4,9 %	10,7 %

**) Mukana varjoainekuvauksessa sepelvaltimotautidiagnoosin saaneet potilaat ajalla 31.7.2024–30.7.2025*