

## **Lääketieteen opintojaksojen vastaavuustaulukko**

**Lääketieteen ja hammaslääketieteen kandiohjelma, lääketieteen opintosuunta**

Opetussuunnitelma 2023- 2026	Opetussuunnitelma 2025-2026 (kaksiportainen tutkintorakenne)	Huomioitavaa
DIGI Tieto- ja viestintätekniiikan opinnot: Opiskelijan digitaidot 3 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	Aiemmin suoritettu 300123 TVT-ajokortti 3 op korvaa kokonaisuudessaan digitaalisten opintojen opinnot (3 op).
MED-102 Solun rakenne ja toiminta 10 op	MEDK-103 Aineenvaihdunta 6 op	1.8.2025 alkaen MED-102 ja MED-103 sisällöt on jaettu opintojaksoille MEDK-102 Solut, MEDK-103 Aineenvaihdunta sekä MEDK-210 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö. MED-102 Solun rakenne ja toiminta korvaa kokonaisuudessaan jakson MEDK-103 Aineenvaihdunta. MEDK-103 Aineenvaihdunta -opintojakson lisäksi opiskelijan tulee suorittaa MEDK-102 Solut -opintojaksolta puolet PBL-tapauksista sekä tentin, saadakseen MED-102 vastaavuuden. Vastaavuus toteutetaan täydentävänä opintojaksona, joka kohdennetaan opiskelijoille, jotka tarvitsevat MED-102 Solun rakenne ja toiminta -jaksoa vastaavan suorituksen.
MED-103 Perimä ja kehitys 8 op	MEDK-102 Solut 7 op	1.8.2025 alkaen MED-102 ja MED-103 sisällöt on jaettu opintojaksoille MEDK-102 Solut, MEDK-103 Aineenvaihdunta sekä MEDK-210 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö. MED-103 Perimä ja kehitys korvautuu suorittamalla MEDK-102 Solut -opintojaksolta puolet PBL-tapauksista, pakolliset laboratorioharjoitukset sekä tentin, sekä suorittamalla MEDK-210 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö -opintojakson yksilönkehityksen osuuden. Vastaavuus toteutetaan täydentävänä opintojaksona, joka kohdennetaan opiskelijoille, jotka tarvitsevat MED-103 Perimä ja kehitys -jaksoa vastaavan suorituksen.
	MEDK-210 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö 3 op	1.8.2025 alkaen MED-102 ja MED-103 sisällöt on jaettu opintojaksoille MEDK-102 Solut, MEDK-103 Aineenvaihdunta sekä MEDK-210 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö. MEDK-210 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö -opintojakson yksilönkehityksen osuus vastaa osittain MED-103 Perimä ja kehitys -jaksoa. Kaksiportaisessa tutkintorakenteessa opiskelijan tulee aina suorittaa opintojaksolta MEDK-210 ikääntyvän elimistön ja kantasolujen osuus, joka kohdennetaan tarvittaessa omana opintojaksonaan kaksiportaiseen tutkintorakenteeseen siirtyville opiskelijoille.
MED-13 Terve ja sairas kudos, 7 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-106 Hermosto 8 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-105 Tuki- ja liikuntaelimistö 10 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-110 PRO 1: Professionalismi ja kollegiaalisuus 2 op	MEDK-110 PRO 1: Johdatus opintoihin ja professionalismi 3 op	1.8.2025 alkaen MEDK-110 korvaa aiemman jakson MED-110 kokonaisuudessaan. MED-110 vastaa osittain uutta jaksoa MEDK-110. MEDK-110 opiskelutaitojen osuus tulee suorittaa vastuopettajan osoittamalla tavalla. MEDK-110 hätätilanneosuus katsotaan suoritetuksi, mikäli lääketieteen opiskelija on suorittanut yksiportaisessa tutkintorakenteessa opintojaksot MED-300 Kliininen johdantopakso sekä MED-311 Anestesiologia ja tehohoito; ja hammaslääketieteen opiskelija Hätäensiapu ja ensihoito -opetuksen opintojakson DENT-301 yhteydessä.
MED-107 Tieteellisen tiedon arviointi ja tulkinta sekä tutkimustaidot 3 op	MEDK-107 Tieteellisen tiedon arviointi ja tulkinta sekä tutkimustaidot 2 op	1.8.2025 alkaen MEDK-107 korvaa osittain aiemman jakson MED-107. Jakso on mahdollista suorittaa 3 op laajuisena opettajan osoittamin erityisjärjestelyin.
MED-104 Perusterveydenhuollon jakso 1 1 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
	MEDK-121 Sairauksien ehkäisy 5 op	1.8.2025 alkaen MEDK-121 korvaa jakson MED-21 kokonaisuudessaan. Jaksot vastaavat toisiaan.
	MEDK-108 Kandiseminaari 1 op	1.8.2025 alkaen kaikkien lääketieteen kandidaatiksi valmistuvien opiskelijoiden tulee suorittaa kandiseminaari.

Opetussuunnitelma 2023-2026	Opetussuunnitelma 2025-2026 (kaksiportainen tutkintorakenne)	Huomioitavaa
MED-200 Farmakologian perusteet ja neurofarmakologia 5 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-202 Sydän, verenkiertoelimistö ja munuaiset, 8 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-203 Hengityselimistö, 4 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-204 Ruoansulatus ja ravitsemus, 7 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-205 Endokrinologia ja genitaalit, 6 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-206 Lääke- ja säteilyturvallisuus (L2 Safety), 2 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-207 Lääketieteellinen mikrobiologia ja mikrobilääkkeet, 9 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-208 Patologia, 7 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-209 PRO 2: Ammatti-identiteetti, 1 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-21 Sairauksien ehkäisy Prevent, 5 op	MEDK-121 Sairauksien ehkäisy 5 op	1.8.2025 alkaen jakso järjestään 1. opintovuonna. Jakso järjestään viimeisen kerran osana L2 opintoja lukuvuonna 2025-2026. MEDK-121 korvaa jakson MED-21 kokonaisuudessaan.
MED-23 Perusterveydenhuollon jakso 2, 2 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
	MEDK-201 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö 3 op	1.8.2025 alkaen MEDK-210 Yksilönkehitys ja ikääntyvä elimistö -opintojakson yksilönkehityksen osuus korvaa osittain MED-103 Perimä ja kehitys -jaksoa (1. opintovuosi). Kaksiportaisessa tutkintorakenteessa opiskelijan tulee aina suorittaa opintojaksolta MEDK-210 ikääntyvän elimistön ja kantasolujen osuus, joka kohdennetaan tarvittaessa omana opintojaksonaan kaksiportaiseen tutkintorakenteeseen siirtyville opiskelijoille. MEDK-210 järjestetään ensimmäisen kerran lukuvuonna 2026-2027.

Opetussuunnitelma 2023 - 2026	Opetussuunnitelma 2025-2026 (kaksiportainen tutkintorakenne)	Huomioitavaa
MED-313 Tieteellinen ajattelu lääketieteessä, 3 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-37 Endokrinologia, diabetes ja ravitsemus, 5 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-380 Neurologia ja neurokirurgia, 9 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-32 Lääketieteellinen genetiikka 1, 2 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-31 Laboratoriolääketiede: kliininen kemia ja hematologia 2 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-340 Sydän, keuhkot ja verisuonet, 16 op	MEDK-304 Keuhkosairaudet 6 op	1.8.2025 alkaen MEDK-304 Keuhkosairaudet (L3) sekä MEDL-340 Sydän ja verisuonet (L4) yhdessä korvaavat jakson MED-340. MEDK-304 korvaa jaksolta MED-340 keuhkosairauksien osuuden. Jos opiskelija on suorittanut jakson MED-340, MEDK-304 katsoaan kokonaisuudessaan suoritetuksi. MEDK-304 järjestetään ensimmäisen kerran lukuvuonna 2027-2028. MED-340 järjestetään viimeisen kerran osana L4 opintoja lukuvuonna 2027-2028.
MED-306 Vatsan alueen ongelmat, 15 op	MEDK-306 Ruoansulatuselinten sairaudet 10 op	1.8.2025 alkaen jaksot MEDK-306 Ruoansulatuselinten sairaudet ja MEDK-305 Flow ja Filtraatio yhdessä korvaavat jakson MED-306 kokonaisuudessaan. Jaksot järjestetään ensimmäisen kerran lukuvuonna 2027-2028. MED-306 järjestetään viimeisen kerran osana L4 opintoja lukuvuonna 2027-2028.
	MEDK-305 Flow ja Filtraatio - nefrourologinen kokonaisuus 5 op	
MED-300 Kliininen johdantokurssi, 7 op	MEDK-301 Kliininen johdantojakso 4 op	1.8.2025 alkaen MEDK-301 Kliininen johdantojakso ja MEDK-302 L3 Kirurgiaa + aivot ja mieli korvaavat yhdessä jakson MED-300 kokonaisuudessaan. MEDK-301 ja MEDK-302 järjestetään ensimmäisen kerran lukuvuonna 2027-2028. MED-300 järjestetään viimeisen kerran lukuvuonna 2026-2027. Kanylointi-opetus järjestetään osana MEDK-301 Kliininen johdantojakso -opintojaksoa lukuvuodesta 2027-2028 alkaen.
	MEDK-302 L3 Kirurgiaa + Aivot ja mieli 3 op	
	MEDK-100 PRO3: Mentorointi 1 op	1.8.2025 alkaen kaikkien lääketieteen kandidaatiksi valmistuvien opiskelijoiden tulee suorittaa kandimentorointi ja siihen sisältyvät karttuvan tiedon testit (5 kpl). Jakso vastaa opintojakson MED-66 PRO 6: Mentorointi kolmen ensimmäisen vuoden opetustapahtumia. Aiemmin suoritettuja karttuvan tiedon testejä voidaan lukea osaksi MEDK-100 opintojaksoa.

## **Lääketieteen opintojaksojen vastaavuustaulukko**

Lääketieteen liseniaattiohjelma

Opetussuunnitelma 2023 - 2026	Opetussuunnitelma 2025-2026 (kaksiportainen tutkintorakenne)	Huomioitavaa
MED-340 Sydän, keuhkot ja verisuonet, 16 op	MEDL-340 Sydän ja verisuonet 10 op	1.8.2025 alkaen MEDK-304 Keuhkosairaudet (L3) sekä MEDL-340 Sydän ja verisuonet (L4) yhdessä korvaavat jakson MED-340. MEDL-340 korvaa jaksolta MED-340 sydän ja verisuonet -osuuden. Jos opiskelija on suorittanut jakson MED-340, MEDL-340 katsotaan kokonaisuudessaan suoritetuksi. MEDL-340 järjestetään ensimmäisen kerran lukuvuonna 2028-2029. MED-340 järjestetään viimeisen kerran osana L4 opintoja lukuvuonna 2027-2028.
MED-311 Anestesiologia ja tehohoito, 3 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	Kanylointi-opetus siirtyy jaksolle MEDK-301 Kliininen johdantojakso lukuvuodesta 2027-2028 alkaen. 1.8.2028 alkaen kanylointiopetuksesta MED-311 yhteydessä tulee sopia erityisjärjestelyin opettajan kanssa.
MED-314 Perusterveydenhuollon jakso 3, 1 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-35 Onkologia, hematologia ja reumatologia 10 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-57 TULES-trauma-plastiikka, 10 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-315 Lääkkeen määräminen ja kliinisen farmakologian erityiskysymyksiä, 1 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-39 Psykiatria, 9 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-421 PRO 4: Kokonaisvaltainen lääketiede (4 op)	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-331 Päihdelääketiede, moniammatillisuus ja sosiaalityö (2 op)	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-393 Mini-OSCE	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-400 Radiologian kuvatulkinnan kokonaisuus, 1 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	

Opetussuunnitelma 2023 - 2026	Opetussuunnitelma 2025-2026 (kaksiportainen tutkintorakenne)	Huomioitavaa
MED-512 Naistentaudit ja synnytysoppi 10 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-51 Lasten terveys 13 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-513 Korva-, nenä- ja kurkkutaudit 5 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-52 Ihotaudit ja allergologia sekä sukupuolitaudit 5 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-53 Yleislääketiede 6 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-54 Silmätaudit 3 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-58 PRO 5: Haastavia kohtaamisia	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-516 Lääketieteellinen genetiikka II	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
	MEDL-TS Tutkielmaseminaari, 1 op	MEDL-TS korvaa kokonaisuudessaan 0 op tutkielmaseminaarit MED-TS1 Tutkielmaseminaari - Kuuntelija ja MED-TS2 Tutkielmaseminaari - Esittäjä. MED-TS1 ja MED-TS2 -jaksojen suorittaminen vastaa MEDL-TS -jakson suorittamista ja MEDL-TS katsotaan kokonaisuudessaan suoritetuksi myös mikäli opiskelija on suorittanut jakson MED-TS2.
MED-518 Oikeuslääketiede 3 op.	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	

## L6

Opetussuunnitelma 2023 - 2026	Opetussuunnitelma 2025-2026 (kaksiportainen tutkintorakenne)	Huomioitavaa
MED-690 Radiologia 1 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-703 Kliininen kertauskurssi 7 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-68 Kliininen farmakologia 4 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-701 Kliininen mikrobiologia ja infektiosairaudet 6 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-61 Työterveyshuolto ja kansanterveystieteen kertaus 4 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-720 Geriatria ja palliatiivinen lääketiede 2 op	<i>ei muutoksia opintojaksoon</i>	
MED-66 PRO 6: Mentorointi 1 op	MEDL-600 PRO 6: Mentorointi 1 op	Kaksiportaisessa tutkintorakenteessa mentoroinnille on omat opintojaksonsa kandi- ja lisensiaattitutkinnoissa. MEDL-600 vastaa opintojakson MED-66 PRO 6: Mentorointi kolmen viimeisen vuoden opetustapahtumia. Aiemmin suoritettuja karttuvan tiedon testejä voidaan lukea osaksi MEDL-600 opintojaksoa, johon testejä tulee suorittaa tietty määrä (4 kpl).