

10.6.2026

P -Nfl -tutkimuksen menetelmä-, tulostaso- ja viitearvomuuutos**Tutkimus**[P -Plasman neurofilamentti, kevytketju](#)[P -Nfl \(53186\)](#)**Aihe**

Plasman neurofilamentti, kevytketju -tutkimuksen menetelmä, tulostaso ja viitearvot ovat muuttuneet. Aiemmin käytössä oli Simoa-menetelmä (single molecule array). Uutena menetelmä on 1.6.2026 lähtien CE-merkitty Roche Elecsys NfL -menetelmä. Uuden menetelmän myötä tutkimuksen tulostaso ja viitearvot muuttuvat. Normaali painoisista (BMI 25) henkilöistä 90 prosentilla P -Nfl on alle taulukossa esitettyjen viitearvojen. Tutkimus teetetään alihankintana.

Taulukko. P -Nfl -tutkimuksen viitearvot normaalipainoiselle henkilölle 1.6.2026 lähtien.

Ikäryhmä	Uusi viitealue	Vanha viitealue
20 – 29 v	≤ 1,40 pg/ml	< 7 pg/ml
30 – 39 v	≤ 1,70 pg/ml	< 9 pg/ml
40 – 49 v	≤ 2,00 pg/ml	< 11 pg/ml
50 – 59 v	≤ 2,50 pg/ml	< 15 pg/ml
60 – 69 v	≤ 3,00 pg/ml	< 19 pg/ml
70 – 79 v	≤ 4,00 pg/ml	< 23 pg/ml

Päivi Ylikangas
Johtava ylilääkäriJarkko Romppanen
OsastonylilääkäriUlla Härkönen
Erikoislääkäri**Jakelu**

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat

ISLABin osastonhoitajat

Pohjois-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveyskeskukset

Pohjois-Karjalan hyvinvointialueen sairaalat ja terveyskeskukset

Etelä-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveyskeskukset

Internet, intranet

OA_NÄYTOT, OA_LOGIST, OA_KERANA