

Liiteaineisto

Liitetaulukko 1. Taustatekijät lähtötilanteessa

Muuttuja ¹	Tyypin 1 ja 2 diabetes, n = 10 066 ²	Tyypin 1 diabetes, n = 731 ²	Tyypin 2 diabetes, n = 9 335 ²
Ikä, vuosia			
Mediaani (IQR)	65 (56; 73)	38 (28; 49)	66 (58; 74)
Miehiä, n (%)	5 254 (52,2)	427 (58,4)	4 827 (51,7)
HbA _{1c} , mmol/mol			
Mediaani (IQR)	47,6 (42,0; 57,4)	66,1 (55,0; 78,0)	46,5 (42,1; 55,2)
Tieto puuttuu, n (%)	1 057 (10,5)	95 (13,0)	962 (10,3)
HbA _{1c} -kategoria (mmol/mol), n (%)			
0–53,0	5 976 (66,3)	121 (19,0)	5 855 (70,0)
53,1–63,0	1 382 (15,3)	146 (23,0)	1 236 (14,8)
63,1–74,9	814 (9,0)	175 (27,5)	639 (7,6)
≥ 75,0	837 (9,3)	194 (30,5)	643 (7,7)
Tieto puuttuu, n (%)	1 057 (10,5)	95 (13,0)	962 (10,3)
fP-Gluk, mmol/l			
Mediaani (IQR)	7,50 (6,90; 8,70)	9,90 (7,70; 13,60)	7,40 (6,80; 8,50)
Tieto puuttuu, n (%)	1 325 (13,2)	180 (24,6)	1 145 (12,3)
eGFR, ml/min/1,73m ²			
Mediaani (IQR)	86,53 (70,57; 97,22)	109,02 (97,62; 120,80)	85,16 (69,35; 95,53)
Tieto puuttuu, n (%) ²	1 051 (10,4)	107 (14,6)	944 (10,1)
eGFR-kategoria (ml/min/1,73m ²), n (%)			
≥ 90,0	3 799 (42,1)	533 (85,4)	3 266 (39,0)
60,0–89,9	3 982 (44,2)	74 (11,9)	3 908 (46,6)
45,0–59,9	790 (8,8)	< 5 (< 0,8)	786 (9,4)
30,0–44,9	317 (3,5)	9 (1,4)	308 (3,7)
15,0–29,9	105 (1,2)	< 5 (< 0,8)	102 (1,2)
< 15,0	22 (0,2)	< 5 (< 0,8)	21 (0,3)
Tieto puuttuu, n (%)	1 051 (10,4)	107 (14,6)	944 (10,1)
UACR, mg/mmol			
Mediaani (IQR)	0,90 (0,6; 1,60)	0,60 (0,50; 1,10)	0,90 (0,60; 1,60)
Tieto puuttuu, n (%)	9 158 (91)	685 (93,7)	8 473 (90,8)
UACR-kategoria (mg/mmol), n (%)			
< 3,0	> 786 (> 86,6)	41 (89,1)	> 745 (> 86,4)
3,0–30,0	99 (10,9)	< 5 (< 10,9)	95 (11,0)
30,1–220,0	14 (1,5)	< 5 (< 10,9)	13 (1,5)
> 220,0	< 5 (< 0,6)	0 (0)	< 5 (< 0,6)
Tieto puuttuu, n (%)	9 158 (91,0)	685 (93,7)	8 473 (90,8)

¹ Luokkamuuttujien prosenttiosuudet on laskettu niitä henkilöitä kohden, joille kyseinen tieto oli saatavilla. Erikseen on ilmoitettu niiden henkilöiden määrä ja osuus koko kohortista/alaryhmästä, joille tieto ei ollut saatavilla.

² Analyysissä on huomioitu ne diabetesta sairastavat henkilöt, joiden indeksi sijoittui aikavälille 1.1.2008–30.9.2019.

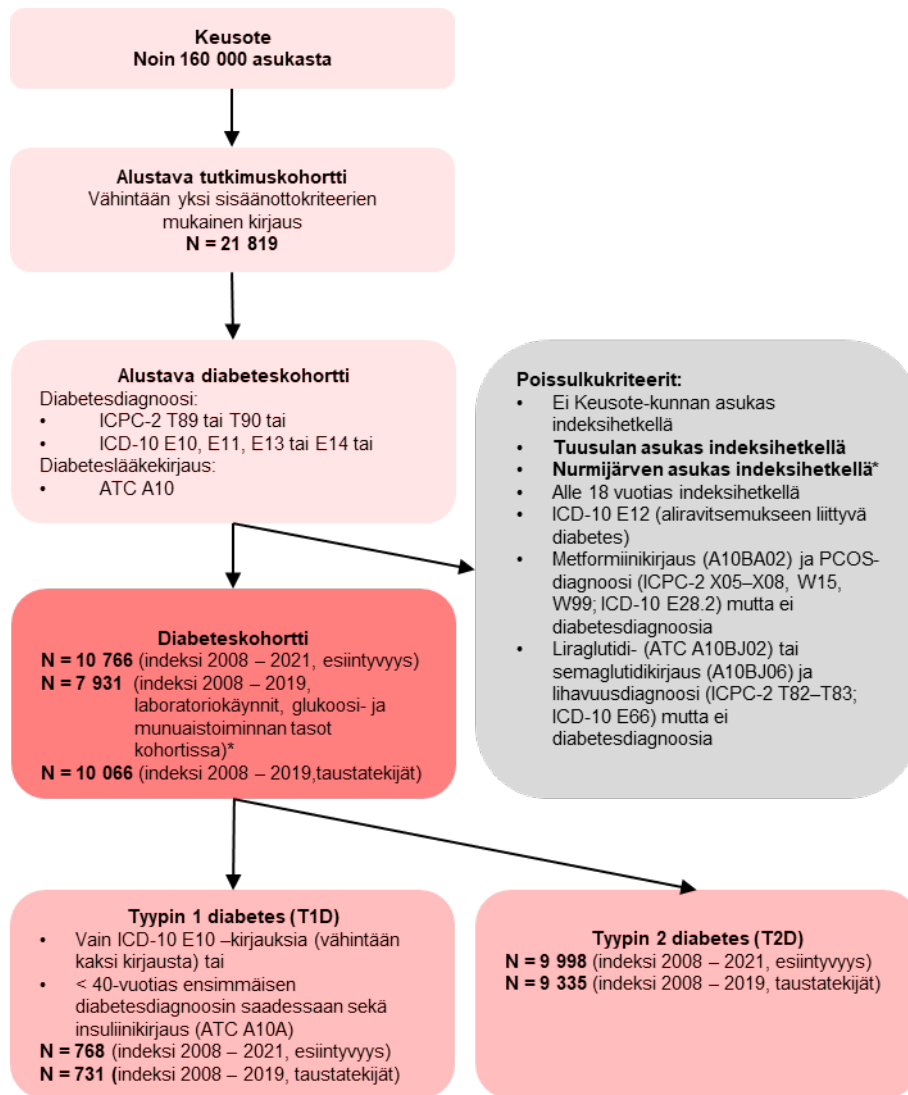
Lyhenteet: eGFR, arvioitu glomerulussuodatusnopeus; fP-Gluk, plasman glukoosi paastotilassa; HbA_{1c}, hemoglobiini A_{1c}; IQR, kvartiiliväli; UACR, virtsan albumiini-kreatiinisuhde

Liitetaulukko 2. Taustatekijät seurannan lopussa

Muuttuja ¹	Tyypin 1 ja 2 diabetes, n = 10 066 ²	Tyypin 1 diabetes, n = 731 ²	Tyypin 2 diabetes, n = 9 335 ²
Ikä, vuosia			
Mediaani (IQR)	74 (64; 82)	49 (38; 60)	74 (66; 82)
Michiä, n (%)	5 254 (52,2)	427 (58,4)	4 827 (51,7)
Seuranta-aika, vuosia			
Mediaani (IQR)	8,7 (5,0; 12,6)	11,4 (7,2; 13,9)	8,5 (4,9; 12,4)
HbA _{1c} , mmol/mol			
Mediaani (IQR)	48,0 (41,0; 59,0)	62,0 (54,0; 72,0)	47,0 (41,0; 58,0)
Tieto puuttuu, n (%)	3 113 (30,9)	189 (25,9)	2 924 (31,3)
HbA _{1c} -kategoria (mmol/mol), n (%)			
0–53,0	4 413 (63,0)	133 (25,0)	4 280 (67,0)
53,1–63,0	1 229 (18,0)	172 (32,0)	1 057 (16,0)
63,1–74,9	712 (10,0)	129 (24,0)	583 (9,1)
≥ 75,0	599 (8,6)	108 (20,0)	491 (7,7)
Tieto puuttuu, n (%)	3 113 (30,9)	189 (25,9)	2 924 (31,3)
fP-Gluk, mmol/l			
Mediaani (IQR)	7,20 (6,30; 8,50)	9,30 (7,25; 12,60)	7,10 (6,30; 8,50)
Tieto puuttuu, n (%)	4 616 (45,9)	564 (77,2)	4 052 (43,4)
eGFR, ml/min/1,73m ²			
Mediaani (IQR)	76,87 (54,38; 91,13)	99,02 (82,80; 110,37)	75,12 (52,88; 89,45)
Tieto puuttuu, n (%) ²	2 219 (22,0)	177 (24,2)	2 042 (21,9)
eGFR-kategoria (ml/min/1,73m ²), n (%)			
≥ 90,0	2 121 (27,0)	367 (66,0)	1 754 (24,0)
60,0–89,9	3 353 (43,0)	132 (24,0)	3 221 (44,0)
45,0–59,9	1 015 (13,0)	25 (4,5)	990 (14,0)
30,0–44,9	745 (9,5)	16 (2,9)	729 (10,0)
15,0–29,9	451 (5,7)	14 (2,5)	437 (6,0)
< 15,0	162 (2,1)	0 (0)	162 (2,2)
Tieto puuttuu, n (%)	2 219 (22,0)	177 (24,2)	2 042 (21,9)
UACR, mg/mmol			
Mediaani (IQR)	0,80 (0,50; 2,10)	0,70 (0,40; 1,30)	0,80 (0,50; 2,10)
Tieto puuttuu, n (%)	6 545 (65,0)	294 (40,2)	6 251 (67,0)
UACR-kategoria (mg/mmol), n (%)			
< 3,0	2 830 (80,4)	> 360 (> 82,4)	2 465 (80,0)
3,0–30,0	547 (15,5)	48 (11,0)	499 (16,2)
30,1–220,0	129 (3,7)	20 (4,6)	109 (3,5)
> 220,0	15 (0,4)	< 5 (< 1,1)	11 (0,4)
Tieto puuttuu, n (%)	6 545 (65,0)	294 (40,2)	6 251 (67,0)

¹ Luokkamuuttujien prosenttiosuudet on laskettu niitä henkilöitä kohden, joille kyseinen tieto oli saatavilla. Erikseen on ilmoitettu niiden henkilöiden määrä ja osuus koko kohortista/alaryhmästä, joille tieto ei ollut saatavilla.

² Analyysissä on huomioitu ne diabetesta sairastavat henkilöt, joiden indeksi sijoittui aikavälille 1.1.2008–30.9.2019. Lyhenteet: eGFR, arvioitu glomerulussuodatusnopeus; fP-Gluk, plasman glukoosi paastotilassa; HbA_{1c}, hemoglobiini A_{1c}; IQR, kvartiiliväli; UACR, virtsan albumiini-kreatiinisuhte



Liitekuvio 1. Tutkimuskohortin ja alaryhmien muodostus analyysikohtaisine henkilömäärineen

Nurmijärven laboratoriotietoja ei hyödynnetty kaikissa analyyseissä tietojen kattavuuksissa havaittujen haasteiden vuoksi (*). PCOS = munasarjojen monirakkulaoireyhtymä.

