

LABORATORION TIETOJÄRJESTELMÄN HÄLYTYSRAJATOIMINTO

Laboratorion tietojärjestelmässä on otettu käyttöön tulostustoiminto, jonka avulla voidaan poimia vahvasti poikkeavia laboratoriotuloksia päiväkohtaisesti. Toiminto palvelee erityisesti poliklinikkatoimintaa ja avoterveydenhuoltoa tilanteissa, jossa patologiseen tulokseen halutaan reagoida ennen seuraavaa vastaanottokäyntiä.

Nyt käytössä olevat hälytysrajat on listattu alla. Rajat ovat kompromissi eri tarpeista ja yhteiset kaikille yksiköille (klinikkakohtaisia hälytysrajoja ei ole mahdollista tehdä). Helsingin terveystieteiden APTJ-järjestelmä tulostaa hälytysrajojen ulkopuolella olevat tulokset hälytyskirjoittimille. HYKS:n Helsingin sairaaloissa poikkeavat tulokset voidaan tulostaa osastojen päätteillä toiminnolla Erikoispäiväkertymä. Pegasos-järjestelmässä ohjelmistopiirre ei ole käytettävissä.

Tutkimusnro	Lyhenne	Yksikkö	Ala-häly	Ylä-häly
1462	B –Gluk	mmol/l	2	30
1467	fB-Gluk	mmol/l	2	30
1469	fS-Gluk	mmol/l	2	30
1473	S –Gluk	mmol/l	2	30
1999	P –K	mmol/l	2.5	6.5
2001	S –K	mmol/l	2.5	6.5
2382	S –Na	mmol/l	120	160
3622	P –Na	mmol/l	120	160
1552	B –Hb	g/l	80	200
2218	B –Leuk	E9/l	1.5	50
2791	B –Tromb	E9/l	50	1000
4520	P –INR			4.5
1216	S –CRP	mg/l		100
8799	P –CRP	mg/l		100
2836	S –T4-V	pmol/l	5	40

Tiedustelut HYKS-Laboratoriodiagnostiikka, atk-yksikkö, puh. (09) 471 65460

Martti Syrjälä
vastaava ylilääkäri
Kliininen kemia, hematologia ja kliininen farmakologia
puh. (09) 471 74308