

Příloha č. 1 ZD

„Automatický biochemický analyzátor“

Pro stanovení specifických IgE protilátek proti molekulárním alergenům a stanovení autoprotilátek.

Spektrum požadovaných vyšetření

- Specifické IgE protilátky proti běžným jednotlivým alergenům
- Specifické IgE protilátky proti běžným směsným alergenům
- Specifické IgE protilátky proti molekulárním (komponentovým) alergenům
- Eosinofilní kationtický protein (ECP)
- Stanovení tryptázy
- Možnost stanovení nejběžnějších autoprotilátek (ENA, ANF, anti-kardiolipiny)

Technická specifikace analyzátoru pro vyšetření potřebných k diagnostice alergií- specifických IgE a autoimunitních onemocnění.

- Kapacita minimálně 50 testů/hod
- Široké spektrum alergenů, zejména komponent (molekulárních alergenů), ECP a tryptázy
- Automatické ředění vzorků
- Možnost automatického reflexního testování
- Provádění testů po pacientech
- Možnost průběžného vkládání vzorku
- Identifikace vzorků a reagensů čtečkou čárových kódů
- Uložení reagensů v chlazeném prostoru přístroje
- Všechny potřebné reagensie umístěny v přístroji
- Exspirace kalibračních křivek min. 21 dní
- Automatický management interní kontroly kvality
- Možnost archivace výsledků
- Tiskárna, UPS
- Obousměrná komunikace s LIS (FONSOPENLIMS)
- Diagnostické soupravy a spotřební materiál musí být v souladu s platnou národní a evropskou legislativou (CE, IVD)
- Diagnostika a spotřební materiál musí splňovat uzavřenou platformu s imunoanalytickým analyzátozem