

Nye autoimmune analyser – muligheder og dilemmaer

1. reservelæge, Anna Christine Nilsson

Titel: 1. reservelæge

Beskæftigelsesområder: Under uddannelse til speciallæge i Klinisk Immunologi, med særlig interesse for autoimmunitet

Introduktion

Antallet af analyser som giver nye muligheder for diagnostik og monitorering af autoimmune sygdomme er støt stigende. Det samme gælder efterspørgslen af analyserne, som led i både rutinearbejde og forskning. Med nye analyser følger også nye udfordringer. I laboratoriet skal nye analyser og metoder læres, og her er en af udfordringerne håndtering af metodemæssige uoverensstemmelser. I klinikken skal lægen forstå resultatet og oftest tilføje den brik som resultatet udgør, til et helhedsbillede, før de rigtige valg for patienten kan træffes. På internationalt plan er en af de større udfordringer harmonisering eller endda standardisering af autoantistof analyser, med formålet at forbedre den diagnostiske korrekthed.

Med udgangspunkt i cases gennemgås hvordan nogle af disse udfordringer kan håndteres.

Kommentar:

Oplægget tager ikke udgangspunkt i et specifikt studie, men lægger op til en diskussion omkring hvordan udfordringer i laboratoriet og klinikken kan håndteres.