



*Laboratorium for medisinsk biokjemi informerer:*

## **Endringer fra 07.04.21:**

### **• Amylase, pankreas erstatter amylase, total**

Laboratoriet på Lovisenberg erstatter analysen «amylase, total» med «amylase, pankreas».

Amylase tas i de fleste tilfeller ved mistanke om eller kontroll av akutt pankreatitt eller pankreastilstander. «Amylase, total» øker imidlertid også ved flere ikke-pankreatiske sykdommer og tilstander. På grunn av manglende spesifisitet erstattes nå «amylase, total» med «amylase, pankreas» som er mer spesifikk med tanke på pankreassykdom.

Analysen er ny og ikke direkte sammenlignbar med tidligere analyse «amylase, total». Den vil således også ha ulikt referanseområde:

**Referanseområde for «amylase, pankreas», kvinner og menn; 10 – 65 U/L**

Analysen «amylase, total» kan bestilles ved behov og sendes til OUS, Ullevål, avd. for medisinsk biokjemi.

### **• Endring av referanseområder for laktat**

Laboratoriet på Lovisenberg og sykehusene i Oslo endrer referanseområder for laktat. En samlet vurdering av internasjonal litteratur har ført til følgende nye felles referanseområder:

- Arteriell laktat: 0,5-2,5 mmol/L
- Venøs laktat: 0,5-2,3 mmol/L

OBS: Laktat vil som kjent være lett påvirket av metabolisme i vev.

For mer informasjon se nasjonal brukerhåndbok i Medisinsk Biokjemi:

<http://brukerhandboken.no/>

Spørsmål kan rettes til

Medisinskfaglig rådgiver Agnete N. Hjelmtvedt