



## Labormedizin Update 1/2025

### Schwangerschaftstest beta-HCG im Plasma

Ab dem 28.01.2025 werden wir die Bestimmung des beta-HCG (Schwangerschaftsnachweis) nur noch aus dem Blut anbieten.

Grund für die Umstellung ist einerseits, dass der Hersteller die automatisiert abzulesenden Urinschwangerschaftstests einstellt. Andererseits ist die Bestimmung des beta-HCG aus dem Blut wesentlich sensitiver und zuverlässiger als der bisherige Urintest. Die Bestimmung aus dem Blut läuft zudem über die Automation, wodurch Sie das Resultat zügig erhalten.

Für den beta-HCG Test aus dem Blut werden 15.80 Taxpunkte verrechnet.

Wie bisher werden Sie den Test im Order Entry (LOE) anfordern können:  
→ beta-HCG (Gravidität)

Die Resultate werden folgendermassen herausgegeben, der Referenzbereich wurde leicht angepasst:

Referenzbereich NEU	Referenzbereich ALT
$\leq 1$ IU/L	$\leq 3$ IU/L

Neu werden die Resultate mittels Textbausteine kommentiert:

- Bei Konzentrationen zwischen 1.1 - 71 IU/L:  
„1.1-71 IU/L: Schwangerschaft (1. Monat) möglich“
- Bei Konzentrationen >71 IU/L:  
„>71 IU/L: Schwangerschaft wahrscheinlich“

Mittwoch, 22. Januar 2025

Verteiler: alle USB und UKBB

Seite 1/1

#### Auskunft

Dr. Barbara Heim  
Fachverantwortliche  
Basisdiagnostik Klinische Chemie  
Tel. 86226  
barbara.heim@usb.ch

#### Leitung Labormedizin

Prof. Katharina Rentsch  
Petersgraben 4, 4031 Basel  
Tel. +41 61 265 42 03  
Fax +41 61 265 42 66  
www.unispital-basel.ch/labormedizin