

H-1 fyziologické/normální hodnoty, podmínky odběru (pozor na změnu referenčních hodnot pro těhotné! Viz. Seznam prováděných vyšetření a změny referenčních hodnot laboratorních vyšetření během normálního těhotenství)

CA 15-3

Odebíraný materiál	Krev
Odběr do	Plast se separačním gelem (Sarstedt: hnědý uzávěr)
Dostupnost rutinní	Pondělí až pátek
Odezva (rutinní)	Do 5 hodin od doručení do laboratoře
Pokyny k odběru	Viz. Laboratorní příručka sekce C-5 Příprava pacienta před vyšetřením (všeobecné pokyny před odběrem)

Používaný materiál pro stanovení		Stabilita (sérum)	
sérum	plazma		
Sarstedt: hnědý uzávěr	Lithium heparin gel (Sarstedt: oranžový uzávěr)	20 až 25°C	1 den
		4 až 8°C	7 dní
		"-20°C	>7 dní

Referenční hodnoty

CA 15-3 [kIU/l]			
Pohlaví	Věk od	do	Norma do
U	18 R	150 R	< 31,3

*D-den, T-týden, M-měsíc, R-rok, pohlaví: Ž-žena, M-muž, U-muži i ženy, DRM+HRM-dolní +horní referenční mez

Poznámky

Maligní onemocnění

Monitorování průběhu onemocnění CA 15-3 patří k základním markerům pro monitorování pacientek s karcinomem prsu.

Zvýšení CA 15-3 se může navíc objevit u několika dalších typů nádorů, jako je nádor vaječníku, dělohy, slinivky břišní, plic, prostaty a tlustého střeva.

Benigní onemocnění, jiné příčiny falešné positivity CA 15-3 v séru

Benigní onemocnění prsu, benigní onemocnění trávicího ústrojí, jaterní cirhóza, akutní a chronická hepatitida, chronická renální insuficience, chronická bronchitida, pneumonie.