



Popis laboratorního vyšetření

Anti - HBcIgM	
Analyzovaný materiál	Sérum
Příprava před odběrem	Nejsou stanoveny zvláštní požadavky. R005-Pokyny pro pacienta-odběr žilní krve
Odběrový materiál	Srážlivá krev: Vacuette Greiner červená zátka 4; 8; 9 ml
Odběr	R060- Pokyny pro zdravotnický personál-odběr krve
Transport a skladování	Transport: max. 2hod při 16-25°C Stabilita séra: 2-8°C 7 dní -20°C 3 měsíce Zdroj: Příbalový leták Architect Anti-HBcIgM Abbott Laboratories
Dostupnost	Rutina
Analytická metoda	Chemiluminiscenční imunoanalýza na mikročásticích (CMIA)
Referenční interval	S/CO (hodnota vzorku / hodnota cut off) < 1,00 nereaktivní ≥ 1,00 reaktivní Zdroj: Příbalový leták Architect Anti-HBcIgM Abbott Laboratories

Interpretace	<p>Detekce protilátek anti-HBcIgM proti <i>core</i> antigenu hepatitidy B se používá při stanovení diagnózy akutní nebo nedávné infekce virové hepatitidy B. Je to serologický marker akutního onemocnění. U akutní infekce koncentrace Anti-HBcIgM prudce stoupají a ve většině případů je přítomen i povrchový antigen HBsAg (byly však zaznamenány i případy bez detekce HBsAg).</p> <p>Anti-HBcIgM přetrvávají v průběhu rekonvalescence a časem pomalu klesají.</p> <p>Detekovatelné hladiny Anti-HBcIgM mohou být u pacientů s aktivní infekcí HBV, v nižších koncentracích také u chronické infekce HBV. Rozlišení akutní a chronické infekce na základě serologických markerů je obtížné, protože mohou být přítomny jak při akutním, tak při chronickém onemocnění.</p> <p>Pro diagnostické účely by měly být výsledky interpretovány v souvislosti s anamnézou pacienta a s ostatními markery hepatitidy B.</p> <p>Zdroj: Příbalový leták Architect Anti-HBcIgM Abbott Laboratories</p>
Poznámky	

Aktualizace: MUDr.Dočkalová Zuzana