



VOJENSKÁ NEMOCNICE OLMOUC

Sušilovo nám. 5, 771 00 Olomouc

Oddělení klinických laboratoří

Tel.: 973 407 180, 973 407 286, e-mail: laborator@vnol.cz

Popis laboratorního vyšetření

Anti - HBc	
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: 16-25°C 3 dny 2-8°C 14 dní -20°C 3 měsíce Zdroj: Příbalový leták Architect Anti-HBcII 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-HBcII Abbott Laboratories
Interpretace	Detekce protilátek proti <i>core</i> antigenu hepatitidy B (anti-HBc) se používá při stanovení diagnózy infekce hepatitidy B a jako screening k prevenci přenosu HBV na příjemce krve, buněk apod.. Anti-HBc lze použít jako ukazatel probíhající nebo proběhlé infekce HBV, při akutních infekcích lze anti-HBc detekovat krátce po detekci povrchového antigenu HBsAg. Anti-HBc přetrvávají i po vymizení HBsAg před nástupem anti-HBs. Přítomnost anti-HBc nerozlišuje akutní a chronickou

	<p>infekci hepatitidy B. Detekovatelné hladiny anti-HBc můžou svědčit pro akutní infekci, nebo získanou imunitu. Anti-HBc mohou být jediným serologickým markerem infekce HBV a známkou potencionálně infekční krve.</p> <p>Pro diagnostické účely by měly být výsledky posuzovány v souvislosti s výsledky dalších testů, s klinickými příznaky atd.</p> <p>Zdroj: Příbalový leták Architect Anti-HBcII Abbott Laboratories</p>
Poznámky	

Aktualizace: MUDr.Dočkalová Zuzana