

**Tabulka 7: Laboratorní vyšetření sexuálně přenosných chorob**

<b>Onemocnění</b>	<b>Vyšetřovaný materiál</b>	<b>Detekce - metoda</b>	<b>Poznámka</b>
Kapavka - Nesseria gonorrhoeae	výtěr (speciální medium), moč (první proud), sperma výpotek	kultivace (speciální medium), mikroskopie, PCR DNA (amplifikace + detekce nukleové kyseliny, HC DNA (detekce nukleové kyseliny hybridizací)	pozitivní průkaz DNA svědčí pro přítomnost infekčního agens
Syfilis (Treponema pallidum)	srážlivá krev (5 ml) likvor (2 ml)	a) nespecifické (netreponemové) průkaz protilátek proti kardiolipinu VDRL Veneral Diseases Laboratory test, RRR (rychlá reaginová reakce)	doporučený screening, např. předoperační: 1 specifický test + 1 nespecifický test
		b) specifické (treponemové) TPHA (Treponema pallidum hemaglutinační test) EIA (Ezyme Immunoassay)	
Chlamydia trachomatis	výtěr (speciální medium), moč (první proud) , sperma, výpotek - přímý průkaz	PCR DNA (amplifikace+ detekce nukl. kyseliny) HC DNA (detekce nukl. kysel. hybridizací) EIA Ag (průkaz antigenu imunoenzymatickou metodou)	hodnocení pozitivní (přítomnost agens) / negativní nepřítomnost agens
	srážlivá krev - nepřímý průkaz	ELISA protilátky a) rodově specifické b) druhově specifické	IgG probíhající nebo proběhlá infekce (i před lety) IgA (IgM) akutní nebo nedávná infekce (i před lety), IgA i při reaktivaci CAVE negativní nález nevylučuje probíhající infekci!