

H-1 fyziologické/normální hodnoty, podmínky odběru

Neisseria gonorrhoeae

Odebíraný materiál	Moč/Výtěr
Odběr do	Speciální plast se žlutým uzávěrem (Roche) – soupravu možno objednat v laboratoři Medicentrum Beroun a.s.
Dostupnost rutinní	Pondělí až pátek
Odezva (rutinní)	Do 48 hodin od doručení do laboratoře
Pokyny k odběru	Viz. Příbalový leták u soupravy

Používaný materiál pro stanovení	Stabilita(moč/výtěr)	
Moč/Výtěr		
Moč/Výtěr	2 až 30°C	12 měsíců / 90 dní

Referenční hodnoty

Neisseria gonorrhoeae	
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	negativní

Poznámky

Neisserie jsou Gram-negativní diplokoky charakteristické svou zploštělou střední plochou. Jedná se o mikroaerofilní aeroby citlivé na vysušení a obtížně kultivovatelné. Osidlují mukózní povrchy. Místem infekce u mužů jsou močové cesty a u žen cervix. Neisserie produkují cytotoxické látky, které poškozují epitel a extracelulární proteázy, které štěpí prolin-threoninovou vazbu v imunoglobulinu IgA což vede ke ztrátě protilátkové aktivity.

U 9 – 15 % se rozšíří zánět do malé pánve. Pravděpodobnost onemocnění po jednom styku kolísá od 25 % u mužů po 40 % u žen.