



# Sexuell übertragbare Infektionen

## - empfohlene Untersuchungen bei den häufigsten Erregern -

August 2019

Erreger	empfohlene Untersuchung	Material	Bemerkung
<b>Humane-Immundefizienz-Virus (HIV)</b>	RNA-Nachweis Antikörper/p24-Antigen Screening	EDTA-Blut Serum	Inkubationszeit bis zu 12 Wochen
<b>Hepatitis B-Virus (HBV)</b>	DNA Nachweis Antigen-/ Antikörperscreening	EDTA-Blut Serum	Inkubationszeit bis zu 180 Tagen (im Durchschnitt 60 – 120 Tage)
<b>Hepatitis C-Virus (HCV)</b>	RNA-Nachweis Antikörpernachweis	EDTA-Blut Serum	Inkubationszeit bis zu 26 Wochen (in der Regel bis zu 8 Wochen)
<b>Herpes simplex Virus (HSV) Typ1/2</b>	DNA-Nachweis	Abstrich (trocken) Bläschenrandbereich	<b>Multiplexansatz mit anderen Erregern</b>
<b>Human Papillomavirus (HPV)</b>	DNA-Nachweis	Cervical- und Urethral-Abstriche (trocken)	
<b>Treponema pallidum</b>	Antikörpernachweis (TPPA/TPHA) ggf. VDRL als Aktivitätsmarker  DNA-Nachweis	Serum  Vaginal- oder Urethral-Abstriche (trocken)	Inkubationszeit bis zu 90 Tagen (im Durchschnitt 14-24 Tage)  <b>Multiplexansatz mit anderen Erregern</b>
<b>Chlamydia trachomatis</b>	DNA-Nachweis	Cervical- und Urethral-Abstriche (trocken) alternativ 1. Morgenurin oder Ejakulat	<b>Multiplexansatz mit anderen Erregern</b>
<b>Neisseria gonorrhoeae</b>	DNA-Nachweis  Kultur und Antibiogramm	Cervical- oder Urethral-Abstriche, Ejakulat DNA-Nachweis: Abstrich trocken  Kultur: Abstrich mit Gelmedium	<b>Multiplexansatz mit anderen Erregern</b>  Transport taggleich ins Labor.
<b>Mycoplasmen/ Ureaplasmen Spezies</b>	DNA-Nachweis  Kultur und Antibiogramm	Cervical-, Vaginal- oder Urethral-Abstriche, Ejakulat  DNA-Nachweis: Abstrich trocken Kultur: Abstrich mit Gelmedium	<b>Multiplexansatz mit anderen Erregern</b>  zellreiches Material gewinnen!
<b>Trichomonas vaginalis</b>	DNA-Nachweis	Vaginal- oder Urethral-Abstriche (trocken)	<b>Multiplexansatz mit anderen Erregern</b>