

Modul Diagnostik sexuell übertragbarer Infektionen (STI) bei V.a. sexuellen Kindesmissbrauch

Name des Kindes: _____

Geburtsdatum: _____ m w

Adresse: _____

Datum: _____

ggf. Patientenetikette mit Adresse

► Die Durchführung von Laboruntersuchungen hinsichtlich STIs ist insbesondere indiziert bei

- Hinweisen auf eine **Penetration** (z.B. frische oder abgeheilte Penetrationsverletzungen genital, anal, oral) und/oder **Ejakulation**,
- bei Missbrauch durch einen **unbekannten Täter/fremde Person**,
- wenn der Täter eine **bekannte sexuell übertragbare Erkrankung** (STD) oder ein **hohes Risiko** dafür hat (i.v. Drogenabusus, MSM¹, multiple Sexualpartner),
- bei Vorliegen einer **STI eines anderen Kindes** (z.B. Geschwisterkind) in unmittelbarer Umgebung (z.B. gleicher Haushalt) und
- bei Hinweisen (Symptomen) auf eine sexuell übertragbare Krankheit (**anogenitaler Fluor, Schmerzen oder Juckreiz in der Anogenitalregion, urologische Symptomatik, genitale Läsionen/Ulcera**)

Anogenitaler Untersuchungsbefund:

► **Probennahme:**

Material	Tests	Kontrollen
<input type="checkbox"/> Serum	Serologie <input type="checkbox"/> HIV <input type="checkbox"/> HBV <input type="checkbox"/> HCV <input type="checkbox"/> <i>Treponema pallidum</i>)	6 Wochen 3 Monate
<input type="checkbox"/> Vulvo-Vaginalabstrich <input type="checkbox"/> Meatusabstrich	NAT <input type="checkbox"/> <i>C. trachomatis</i> <input type="checkbox"/> <i>N. gonorrhoeae</i> <input type="checkbox"/> <i>T. vaginalis</i> Mikroskopie <input type="checkbox"/> <i>T. vaginalis</i>	1-2 Wochen
<input type="checkbox"/> Erststrahlurin <input type="checkbox"/> Pharyngealabstrich	NAT <input type="checkbox"/> <i>C. trachomatis</i> <input type="checkbox"/> <i>N. gonorrhoeae</i> <input type="checkbox"/> <i>T. vaginalis</i>	1-2 Wochen
<input type="checkbox"/> Abstrich genitale Bläschen <input type="checkbox"/> Abstrich anale Bläschen	<input type="checkbox"/> NAT <input type="checkbox"/> Kultur (HSV)	1-2 Wochen

► **Infektionsdiagnostik und Interpretation bei V.a. sexuellen Missbrauch; NAT = Nukleinsäureamplifikationstest**

(nach: Meyer et al. Rechtsmedizin 2015, 25:107-109)

Erreger	Nachweisverfahren	Evidenz f. sex. Missbrauch
HIV*	Serologie	hochverdächtig
<i>Treponema pallidum</i> *	Serologie	hochverdächtig
<i>Chlamydia trachomatis</i> *	NAT, Kultur	hochverdächtig
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> *	NAT, Kultur	hochverdächtig
<i>Trichomonas vaginalis</i> *	Kultur, Mikroskopie	hochverdächtig
Hepatitis B Virus	Serologie	verdächtig
Hepatitis C Virus	Serologie	verdächtig
<i>Herpes simplex</i> Viren	NAT, Kultivierung	möglich
Humane Papillomaviren	NAT	möglich

*) **Koninatale Infektion muss ausgeschlossen werden**

→ **Achtung: positive Ergebnisse müssen mit einem 2. Test bestätigt werden!**

¹ Men having sex with men