

Schilddrüsendiagnostik

Die Empfehlungen der Sektion Schilddrüse der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie zum diagnostischen Vorgehen bei den verschiedenen klinischen Fragestellungen und internationalen Standards *begrenzen sich auf die Bestimmung des TSH* bei V. a. Schilddrüsenerkrankung ohne schwere allgemeine Störungen. Je nach Resultat sind dann ggf. weitere Parameter erforderlich.

Die folgende Tabelle kann als Anhalt gelten:

Erkrankung	Obligate Untersuchungen	Empfehlung	Zusätzliche Untersuchungen
Euthyreote Struma	Schilddrüsensonographie TSH		FT4, FT3
Schilddrüsen-autonomie	TSH Schilddrüsensonographie Schilddrüsenzintigraphie	FT4, FT3 Bei TSH-Werten < 0,4 µU/ml in jedem Fall Bestimmung von FT4 zum Ausschluss einer Hyperthyreose	
(Immunogene) Hyperthyreose	TSH FT4, FT3 Schilddrüsensonographie		TSH-Rezeptor-Antikörper (TRAK)
Hypothyreose u. Autoimmunthyreoiditis	TSH Schilddrüsensonographie	FT4 Bei TSH-Werten > 4 µU/ml in jedem Fall Bestimmung von FT4 zum Ausschluss einer Hypothyreose	Schilddrüsenperoxidase-Antikörper (TPO-Ak), (evtl.) Thyreoglobulin-Antikörper (TG-Ak)

Diskordante Ergebnisse zwischen TSH und FT4 können insbesondere bei Krankenhauspatienten durch Non-thyroidal illness (NTI) und durch Medikamente bedingt sein, die sowohl den Stoffwechsel der peripheren Hormone als auch die Sekretion von TSH beeinflussen. Unter Amiodaron kommt es in bis zu 20 Prozent zu Schilddrüsenfunktionsstörungen, wobei sowohl Hypothyreosen als auch Thyreotoxikosen auftreten können.

Anforderung	Material	Abrechnung
TSH	Serum	GOÄ 1,15 (Privat): 16,76 €* (4030) GOÄ 1,0 (IGeL): 14,57 € (4030) EBM: 3,00 € (32101)
freies T3	Serum	GOÄ 1,15 (Privat): 16,76 €* (4022H4) GOÄ 1,0 (IGeL): 14,57 € (4022H4) EBM: 3,70 € (32321)
freies T4	Serum	GOÄ 1,15 (Privat): 16,76 €* (4023H4) GOÄ 1,0 (IGeL): 14,57 € (4023H4) EBM: 3,70 € (32320)

*zzgl. einmalige Auslagen nach §10 der GOÄ

Für weitere Informationen zur Schilddrüsendiagnostik stehen wir Ihnen selbstverständlich gern zur Verfügung.

Telefon: 089 54308-0