



Laborinformation

Dessau-Roßlau, den 29.03.2022

Neue Vorgehensweise zur Nachsorge von Schilddrüsenkarzinomen

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Thyreoglobulin ist ein wichtiger Marker für die Syntheseleistung der Schilddrüse. Er dient in erster Linie der postoperativen Nachsorge von papillären oder follikulären Schilddrüsenkarzinomen. Messbare Werte nach totaler Thyreoidektomie sind verdächtig auf einen Residualtumor oder Metastasen.

Die Messung von Thyreoglobulin kann bei Vorhandensein von Thyreoglobulin-Antikörpern (TAK) empfindlich gestört werden und es kommt zu falsch niedrigen Thyreoglobulin-Messwerten. Daher haben die bekannten Diagnostikfirmen bisher in den angebotenen Testen für die Thyreoglobulinbestimmung ein Reagenz für die sogenannte Wiederfindung angeboten, wodurch es einen Hinweis auf das Vorliegen möglicher TAK gab.

Aufgrund der neuen IVD-Richtlinie und den Empfehlungen der American Thyroid Association (ATA), als auch die European Association of Nuclear Medicine (EANM) stellen die diversen Diagnostikfirmen nunmehr die Herstellung des Wiederfindungsreagenzes ein. Es wird die zusätzliche Bestimmung der TAK empfohlen.

Wir werden zukünftig parallel zum Thyreoglobulin anstelle der Wiederfindung auch TAK bestimmen und dies auf unseren Anforderungsformularen bzw. im Order Entry System kennzeichnen.

Sollten Sie nicht mit dieser leitlinienkonformen diagnostischen Strategie einverstanden sein, bitten wir um entsprechende Kennzeichnung Ihrer Thyreoglobulinanforderungen.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Laborteam

