

EinsenderInnen Information

Konkrementanalytik

Tyrolpath Obrist Brunhuber GmbH
Hauptplatz 4, 6511 Zams, Tirol, Österreich
Tel.: +43 (0) 5442/66611 - 236, Fax: DW - 11
ESI Konkrementanalytik – 6. Ausgabe – e: 11.01.2022 KIL, g: 17.01.2022 LW, f: 18.01.2022 KP



1. Proben und PatientInneninformation

Das Pathologie-Labor führt die Untersuchung an folgenden Probentypen durch:

- Harnstein (Urolith), Nierenstein (Nephrolith)
- Gallenstein (Cholelith)
- Speichelstein (Sialolith)

2. Indikation

Die Konkrementanalyse ist Voraussetzung für eine umfassende Diagnostik und für die **Ursachenabklärung bei Urolithiasis, Nephrolithiasis bzw. Cholelithiasis**. Mit einer harnsteinspezifischen Metaphylaxe kann im Kontext mit einer speziellen Ernährung eine Senkung der Rezidivquote erreicht werden.

3. Methode

Fourier-Transformations-Infrarotspektroskopie (FTIR) in ATR Geometrie

4. Prüfparameter

Qualitative und quantitative Zusammensetzung, Morphologie, Anzahl, Gewicht und Größe.

5. Präanalytik

Die Steine sind in **getrocknetem und gesäubertem Zustand** bei Raumtemperatur unbegrenzt haltbar.

6. Probenkennzeichnung & Anforderungsbeleg

Alle **Proben**(-verpackungen) sind mit Namen, Vorname, Geburtsdatum der/s Patientin/en zu beschriften! Dies ist für die Probenidentifikation unerlässlich!

Zur Annahme von PatientInnenproben benötigen wir einen vollständig ausgefüllten **Anforderungsbeleg Konkrementanalyse**. Diesen erhalten Sie auf unserer Homepage: <http://tyrolpath.at/downloads/>

Vollständig ausgefüllt enthält es die erforderlichen Informationen zur Identifikation von PatientInnen & ZuweiserInnen und zur Bewerkestellung unserer diagnostischen Leistung. Folgende Punkte sind daher unbedingt nach bestem Wissen anzugeben:

- PatientInnen-Daten
- EinsenderInnen-Daten
- Probenart
- Datum der Materialentnahme

7. Verpackungsanforderungen & Transport

Verpackungen für medizinische Untersuchungsmaterialien müssen grundsätzlich so beschaffen sein, dass sie allen üblicherweise beim Transport auftretenden Belastungen standhalten und jegliches Freisetzen des Inhalts verhindert wird.

Für Proben aus dem Raum Tirol besteht die Möglichkeit des Probenversandes über unseren Kurierdienst. Für diesbezügliche Anfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Joel Posch 0664/46 029 47.

8. Bearbeitungsdauer

1 Woche

9. Kontakt

Bei Fragen wenden Sie sich bitte gerne per E-Mail unter chemie@tyrolpath.at oder unter den folgenden Durchwahlen an uns:

0043(0)5442/666 11 DW – 225 Probenannahme & Administration

DW – 260 Probenabholung & Logistik

DW – 236 Fachliche Fragen & Auskünfte zum Bearbeitungsstand