

## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0155

Internationale Norm: ISO/IEC 17020:2012  
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17020:2012

|   |   |   |
|---|---|---|
| Institut für Rechtsmedizin<br>Abteilung Forensische Medizin<br>und Verkehrsmedizin<br>Universität Basel<br>Pestalozzistrasse 22<br>4056 Basel | Leiter:   | Dr. med. Kathrin Gerlach  |
|   | MS-Verantwortlicher:  | Cédric Thiévent   |
|   | Telefon:  | +41 61 267 38 73  |
|   | E-Mail:   | <a href="mailto:kathrin.gerlach@bs.ch">mailto:kathrin.gerlach@bs.ch</a> |
|   | Internet:   | <a href="http://www.irm.bs.ch">http://www.irm.bs.ch</a>                 |
|   | Erstmals akkreditiert:  | 10.01.2011  |
|   | Aktuelle Akkreditierung:  | 10.01.2021 bis 09.01.2026   |
| Verzeichnis siehe:  | <a href="http://www.sas.admin.ch">www.sas.admin.ch</a><br>(Akkreditierte Stellen) |   |

### Geltungsbereich der Akkreditierung ab 10.01.2021

#### Inspektionsstelle (Typ C) für forensische Leichenuntersuchungen und forensisch-klinische Begutachtungen

| Normen  | Zugelassene technische Bereiche   | Bemerkungen  |
|---|---|--|
| Schweizerische Strafprozessordnung (SR 312)<br>Kantonale Gesetze und Verordnungen (BS, BL, SO)<br>Leitlinien SGRM | <b>FORENSISCHE LEICHENUNTERSUCHUNG</b><br><br><b>Legalinspektion</b><br><br>Lokalaugenschein<br>Todesfeststellung<br>Äussere Leichenbesichtigung<br>Identifizierung<br>Methoden zur Todeszeitschätzung<br><br>Forensische Spurensicherung | 2.1.1 Prozessablauf (VA) zur Durchführung der Legalinspektion, 10.07.1-20, 10.07.1-26<br><br>Totenstarre, Totenflecke, Temperaturmethode nach Henssge, mechanische und elektrische Muskel-erregung,<br><br>Asservierung von biologischen Spuren am Leichnam und am Fundort |

**SIS-Verzeichnis**

**Akkreditierungsnummer: SIS 0155**

| Normen             | Zugelassene technische Bereiche | Bemerkungen   |
|--------------------|---------------------------------|---|
| Stahlschutzgesetze | Forensische Begutachtung        | Todeszeit, Todesursache, Todesart, Ereignisart  |
|                    | <b>Forensische Autopsie</b>     | 2.1.2 Prozessablauf (VA) zur Durchführung der Autopsie, 10.07.1-28, 10.07.1-29  |
|                    | Äussere Leichenbesichtigung     |   |
|                    | Innere Leichenbesichtigung      |   |
|                    | Forensische Spurensicherung     | Asservierung von biologischen Spuren am Leichnam  |
|                    | Asservierung                    | Probennahme für histologische, chemisch-toxikologische, forensisch-genetische, spurenkundliche, mikrobiologische und kriminalistische Untersuchungen  |
|                    | Histologie                      | Zuschnitt histologischer Proben, indikationsgerechte Beauftragung von Routine- u. Sonderfärbungen, Mikroskopie und feingewebliche Befundung   |
|                    | Forensische Begutachtung        | Verletzungsbegutachtung, Wundalter, Todeszeit, Todesursache, Todesart, Ereignisart, Rekonstruktion, Kausalität  |
|                    | <b>Forensische Bildgebung</b>   | 2.2.2 Prozessablauf zur Durchführung der forensischen Bildgebung, 10.07.1-24  |
|                    | Postmortale Computertomografie  | Schichtbildröntgenuntersuchung (CT) von Verstorbenen zur ergänzenden Dokumentation relevanter Befunde (z.B. Skelettsystem), Identifikation unbekannter Leichen mittels vorbestehender Röntgenbefunde, Gefässdarstellung: CT-Angiografie, 3D-Rekonstruktionen anatomischer Zusammenhänge (z.B. Schusskanäle) |



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0155

| Normen  | Zugelassene technische Bereiche  | Bemerkungen  |
|---|--|--|
| Schweizerische Strafprozessordnung (SR 312)<br>Kantonale Gesetze und Verordnungen (BS, BL, SO)<br>Leitlinien SGRM | <b>FORENSISCH-KLINISCHE BEGUTACHTUNG</b><br>Sexualdelikte und Körperverletzungsdelikte | 2.1.4 Prozessablauf (VA) zur Durchführung forensisch-klinischer Untersuchungen,<br>10.07.1-54, 10.07.1-55, 10.07.1-57<br>10.07.1-58  |
|   | Forensisch-klinische Untersuchung  | Befunderhebung, Dokumentation  |
|   | Forensisch-gynäkologische Untersuchung   | Befunderhebung, Dokumentation  |
|   | Forensische Spurensicherung  | Asservierung von biologischen Spuren und Abstrichen  |
|   | Forensische Begutachtung   | Interpretation (Art, Schwere und Alter von Verletzungen, Gefährlichkeit), Rekonstruktion   |
|   | Forensische Lebensaltersschätzung  | Befunderhebung, Dokumentation<br>Erkennen und Veranlassen von Zusatzuntersuchungen<br>Interpretation von selbst- oder fremderhobenen Befunden / Ergebnissen von selbst- oder fremd-durchgeführten Zusatzuntersuchungen / Inhalt von selbst- oder fremderstellten Zusatzberichten unter den Gesichtspunkten der Lebensaltersschätzung |
| Schweizerische Strafprozessordnung (SR 312)<br>Kantonale Gesetze und Verordnungen (BS, BL, SO)                    | <b>AKTENBEGUTACHTUNG</b>   | 10.07.1-51, 10.07.1-52   |
|   | Körperverletzungs- und Sexualdelikte   | Auszug fallrelevanter Akteninhalte, Beurteilung von Sachverhalten (Tatabläufe, Tatwerkzeuge o.ä.), Interpretation von Verletzungsbildern, Prüfung der Kausalität<br>10.07.1-52   |
|   | Behandlungsfehler  | Auszug fallrelevanter medizinischer Akteninhalte, besonders von Indikation und Durchführung medizinischer Eingriffe, Aufklärung und Einwilligung, Heilungsverlauf, Komplikationen, Prüfung der Kausalität<br>10.07.1-51  |



## SIS-Verzeichnis

## Akkreditierungsnummer: SIS 0155

| Abkürzung | Bedeutung                                     |
|-----------|---|
| CT        | Computertomografie                            |
| SGRM      | Schweizerische Gesellschaft für Rechtsmedizin |

\* / \* / \* / \* / \*