



SMTS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SMTS 0091

Internationale Norm: ISO 15189:2022
Schweizer Norm: SN EN ISO 15189:2022

Pathologie Länggasse AG
Worbentalstrasse 32 West
3063 Ittigen

Leiter: Frau PD Dr. med. Meike Körner
Herr Dr. med. Ruggero Biral
Herr Dr. med. Michael von Gunten

MS-Verantwortlicher: MSc Claudio Brunold

Telefon: +41 31 300 24 24

E-Mail: info@patholaenggasse.ch

Internet: www.patholaenggasse.ch

Erstmals akkreditiert: 12.02.2025

Aktuelle Akkreditierung: 12.02.2025 bis 11.02.2030

Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
(Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 25.04.2025

Medizinisches Laboratorium für diagnostische Pathologie mit den Bereichen Histopathologie, Zytopathologie und Molekularpathologie

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
<u>PATHOLOGIE</u> ALLGEMEINE PATHOLOGIE HISTOPATHOLOGIE		
Gewebe	Makroskopische Identifizierung Grösse Gewicht Farbe Gewebeveränderungen	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gewebe	Schnellschnittdiagnosen (intern und extern) Gewebeveränderungen	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur



SMTS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SMTS 0091

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Gewebe	DIF (direkte Immunfluoreszenz) Gewebeveränderungen	Interne Verfahren basierend auf kommerziellen Verfahren und Verfahren nach Literatur
Knochen, Knochenmark, jedes verkalkte Gewebe	Probenpräparierung Dekalzifizierung	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gewebe	Gewebefixation / Gewebeeinbettung	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gewebe	Mikrotomie	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gewebe	Färbungen Routine-Färbungen (HE)	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gewebe	Spezialfärbungen	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gewebe	Mikroskopie Gewebeveränderungen	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gewebe	Immunhistochemie Antigene	Interne Verfahren basierend auf kommerziellen Verfahren und Verfahren nach Literatur
Zellen	In-Situ Hybridisierung (FISH /SISH) DNA, RNA	Internes Verfahren und kommerzielles Verfahren
ZYTOPATHOLOGIE Extragynäkologische Zytologie	Probenpräparierung	
Zellen	Zentrifugation	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Zellen	Ausstrich	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Zellen	ThinPrep	Interne Verfahren und kommerzielle Verfahren

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)

Definition der Flexibilität siehe SAS-Dokument 741



SMTS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SMTS 0091

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Zellen	Färbungen Routine-Färbungen (PAP)	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Zellen	Spezialfärbungen	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur und kommerzielle Verfahren
Zellen	Immunzytochemie Antigene	Kommerzielle Verfahren
Zellen	Mikroskopie Zellveränderungen	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Gynäkologische Zytologie		
Zellen	Probenpräparierung ThinPrep	Interne Verfahren und kommerzielle Verfahren
Zellen	Routine-Färbungen (PAP)	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
Zellen	Mikroskopie Zellveränderungen	Interne Verfahren basierend auf Verfahren nach Literatur
MOLEKULARPATHOLOGIE		
Gewebe-, Zytologiepräparate	Probenpräparierung DNA- und RNA-Extraktion	Interne Verfahren und kommerzielle Verfahren
DNA, RNA	PCR, Sangersequenzierung Einzelgen- Mutationsanalysen	
DNA, RNA	Quantitative PCR Einzelgen- Mutationsanalysen	
DNA, RNA	Next-Generationsequencing Genmutationen Amplifikations-, Fusions- und Mikrosatelliteninstabilitäts-Analysen Tumormarker	
DNA, RNA	PCR, Fragmentanalyse Klonalitäts-Analysen Mikrosatelliteninstabilitäts-Analysen	

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)



SMTS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SMTS 0091

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ³⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
DNA, RNA	Multiplex qPCR Erregernachweis, Erregeridentifikation	
DNA, RNA	PCR, Fragmentanalyse, Sanger Sequenzierung Erregernachweis, Erregeridentifikation	
DNA, RNA	qRT-PCR Genexpression-Analyse	

Das medizinische Laboratorium führt eine Liste mit detaillierten Angaben zu den Tätigkeiten im Geltungsbereich der Akkreditierung. Diese ist auf Anfrage beim Laboratorium erhältlich.

Abkürzung	Bedeutung
AW	Arbeitsanweisung
DIF	Direkte Immunfluoreszenz
FISH	Fluoreszenz-In-Situ-hybridisierung
HE	Hämalaun-Eosin
PAP	Papanicolau
PCR	Polymerase Chain Reaction
qRT-PCR	Quantitative Real Time PCR
SISH	Silber-In-Situ-Hybridisierung

* / * / * / * / *

1) Geltungsbereich Typ A (fix)

2) Geltungsbereich Typ B (flexibel)

3) Geltungsbereich Typ C (flexibel)