

Gynäkologie

# Schwangerschaft sicher begleiten: Ein diagnostischer Leitfaden für Gynäkologen



Klinische Labortests, Genetik,  
Pathologie und Radiologie

[unilabs.ch](https://www.unilabs.ch)



Dieser Leitfaden wurde gemeinsam mit medizinischen Experten und Gynäkologen entwickelt und soll Sie dabei unterstützen, Ihre Patientinnen durch die Schwangerschaft zu begleiten. **Er beschreibt die routinemäßigen und zusätzlich empfohlenen vorgeburtlichen Untersuchungen, unterteilt in vier Diagnosemodalitäten.**





URINPROBEN-  
ENTNAHME



BLUTPROBEN-  
ENTNAHME



VAGINAL-  
ABSTRICH



ULTRASCHALL-  
UNTERSUCHUNG



FRUCHT-  
WASSER



CHORION-  
ZOTTEN

KLINISCHE LABORTESTS

GENETIK

PATHOLOGIE

RADIOLOGIE

ROUTINETESTS

ZUSÄTZLICH EMPFOHLENE TESTS

## Vor der Schwangerschaft

**Allgemeiner Gesundheitscheck** (komplettes Blutbild, Blutgruppe, Rhesusfaktor, Röteln-Immunität, Schilddrüsenfunktion, HIV, Syphilis, Hepatitis B und C)\* 

**Urinanalyse** auf Nierenprobleme oder Infektionen\* 

**Screening auf sexuell übertragbare Krankheiten\*** 

**Hämoglobinopathie-Screening (HPLC)<sup>2\*</sup>** 

**Unfruchtbarkeit** (NGS-Panels für männliche/weibliche Unfruchtbarkeit, Karyotyp, Mikrodeletionen des Y-Chromosoms, FISH-basiertes Spermien-Aneuploidie-Screening<sup>3\*</sup>) 

**Trägerscreening\*** 

**Thrombose-Panel\*** 

**Mammographie<sup>1\*</sup>**

**Schwangerschaftstest** 

## 1. Trimester. Woche 1 bis 12

**Syphilis** Woche 7 bis 12 

**Röteln-Immunität** Woche 7 bis 12 

**HIV 1 und 2** Woche 7 bis 12 

**Hepatitis B und C** Woche 7 bis 12 

**ABO-Blutgruppe Rh + Antikörper-Screeningtest** Woche 7 bis 12 

**Grosses Blutbild** Woche 7 bis 12 

**CMV** Woche 7 bis 12 

**Varzellenimmunität** Woche 7 bis 12 

**Ferritintest** Woche 7 bis 12 

**Toxoplasma\*** Woche 7 bis 12 

**Parvovirus B19\*** Woche 7 bis 12 

**Herpes-simplex-virus\*** Woche 7 bis 12 

**Urinanalyse** Woche 7 bis 12 

**Zerviko-Uterus-Abstrich** Woche 7 bis 12 

**PAPP-A- und Beta-hCG-Werte** Woche 12 bis 14 

**2D Ultraschund - Nuchal translucency measurement** Woche 12 bis 14 

**Nichtinvasiver Pränataltest (NIPT)\*** Woche 12 bis 14 

**Schneller Aneuploidietest an Chorionzotten<sup>4\*</sup>** Woche 12 bis 14 

**Chromosomenanalyse (Karyotyp) der Chorionzotten<sup>4\*</sup>** Woche 12 bis 14 

Ersttrimestertest

1. Empfohlen für Frauen über 40.

2. Wird durchgeführt bei positiver Familienanamnese, spezifischer ethnischer Herkunft oder Anämie ohne Eisenmangel.

3. FISH-basiertes Spermien-Aneuploidie-Screening – Durchgeführt an einer Spermienprobe

4. Wird nur durchgeführt, wenn in der Familie eine positive Vorgeschichte von Chromosomenanomalien vorliegt oder wenn fetale Anomalien per Ultraschall festgestellt werden. Diese Tests sind invasiv und daher mit Risiken verbunden.

## 2. Trimester. Woche 13 bis 26

**Schneller Aneuploidietest im Fruchtwasser<sup>5\*</sup>**

Woche 14 bis 16



**Chromosomenanalyse (Karyotyp) im Fruchtwasser<sup>5\*</sup>**

Woche 14 bis 16



**Grosses Blutbild**

Woche 17 bis 18



**Urinanalyse**

Woche 17 bis 18



**Ultrasound scan 2D**

Woche 20 bis 23



**Grosses Blutbild**

Woche 20 bis 23



**Urinanalyse**

Woche 20 bis 23



**Nicht-invasiver fetaler RhD-Test für Rhesus- Mütter<sup>6</sup>**

Woche 18 bis 24



**Nüchtern glukose**

Woche 24



## 3. Trimester. Woche 27 bis 40

**Grosses Blutbild**

Woche 28



**Urinanalyse**

Woche 28



**Ferritintest**

Woche 28



**Antikörper-Screeningtest (bei Rhesus- Müttern)\***

Woche 28



**Grosses Blutbild**

Woche 32



**Urinanalyse**

Woche 32



**Grosses Blutbild**

Woche 36



**Urinanalyse**

Woche 36



**e-Abstrich für Streptokokken-B-Screening**

Woche 35 bis 37



**2D-Ultraschalluntersuchung\***

Woche 38



**Grosses Blutbild**

Woche 38



**Urinanalyse**

Woche 38



5. Wird bei positiven NIPT-Ergebnissen, Familienanamnese oder Ultraschallbefunden durchgeführt. Diese Tests sind invasiv und daher mit Risiken verbunden.

6. Von der SGGG empfohlen, wenn die Mutter Rhesus-negativ ist.

\* Die Kostenerstattung hängt von verschiedenen Faktoren wie Risikostatus, Familienanamnese und spezifischen Indikationen ab.



# Vier Säulen der Diagnostik, ein Versprechen umfassender Fürsorge

Seit unserer Gründung 1987 in der Schweiz hat sich Unilabs zu einem führenden Anbieter im Bereich Diagnostik entwickelt. Unter einem Dach vereinen wir vier Diagnostikmethoden, um Ihren Bedürfnissen gerecht zu werden. Wir stehen Ihnen zur Seite und stellen die nötigen Werkzeuge und Fachkenntnisse zur Verfügung, um Sicherheit und Zuversicht Ihrer Patientinnen während der Schwangerschaft zu gewährleisten. Ob nicht-invasive pränatale Tests, gynäkologische und zervikale Pathologie, umfassende Blutuntersuchungen oder unterstützende Ultraschalluntersuchungen – unser großes Netzwerk und unsere flexiblen Beratungsangebote unterstützen Sie bei der Entscheidungsfindung und bieten eine optimale Betreuung.

Klinische  
Labortests



Pathologie



Genetik



Radiologie



## Bereit, die Schwangerschaftsbetreuung zu optimieren?

Werden Sie unser Partner und profitieren Sie von integrierten, zuverlässigen Diagnosen in jeder Phase der Schwangerschaft. Kontaktieren Sie uns unter: [unilabs.switzerland.communications@unilabs.com](mailto:unilabs.switzerland.communications@unilabs.com).