

ANALYTICA MEDIZINISCHE LABORATORIEN AG
 ANALYTICA MEDIZINISCHE LABORATORIEN AG
 Falkenstrasse 14 · 8024 Zürich
 Tel 044 250 50 50 · Fax 044 250 50 51

ERSTTRIMESTER-TEST / PRÄEKLAMPSIE

Einsender: _____

Dr. phil.-nat. B. Mani Dr. sc. nat. A. Jaeger Dr. med. N. Shayanfar

Name _____ Geb.-Datum _____

Vorname _____

Strasse, Nr. _____

PLZ _____ Ort _____

Kopie an: _____

Verschreibender Arzt: _____

Bitte benachrichtigen Sie uns per:
 Telefon Fax

Rechnung an:
 Kasse/Patientin Auftraggeber Selbstzahlerin

1. Trimester Präeklampsie

Angaben zur Patientin und zur Schwangerschaft

Für die biochemische Bestimmung wurde Serum entnommen am: ____/____/____ um ____:____ Uhr

Ethnische Herkunft Kaukasisch (weiss) Afrikanisch (schwarz)
 Südasiatisch (Indonesien, Malaysia, Thailand, Vietnam)
 Ostasiatisch (China, Japan, Korea) Südasiatisch (Bangladesch, Indien, Pakistan)
 andere _____

Diabetes mellitus nein ja: Typ 1 Typ 2 (diätetisch insulinabhängig)
 Gestationsdiabetes (diätetisch insulinabhängig)

Anomalien in früheren Schwangerschaften nein
 ja, Geburt(en) oder Abort(e) mit:
 Trisomie 21 Trisomie 18 Trisomie 13 Neuralrohrdefekt
 andere Anomalien: _____

Gewicht der Schwangeren _____ kg
 Grösse der Schwangeren _____ cm

Raucherin nein ja, Anzahl Zigaretten: ____ Stück/Tag

Gravidität nach IVF/ICSI nein ja
 Datum der Eizellentnahme (1TT): ____/____/____
 Datum der Eizellspende (1TTS): ____/____/____
 Befruchtungsdatum: ____/____/____
 Transferdatum befruchtete Eizelle: ____/____/____
Falls Spende, Geburtsdatum der Eizellspenderin: ____/____/____

Ultraschall

Durchgeführt am: ____/____/____ um ____:____ Uhr

Scheitel-Steiss-Länge _____ mm Fet 1 Scheitel-Steiss-Länge _____ mm Fet 2
(Ersttrimester-Test: SSL 45 – 84 mm
 Präeklampsie: SSL 45 – 83 mm)

Nackentransparenz (NT) _____ mm Fet 1 Nackentransparenz _____ mm Fet 2

Anzahl Feten _____

Bei Zwillingschwangerschaft dichorial-diamnial monochorial-monoamnial monochorial-diamnial
 Schwindender Zwilling: ja nein

Bemerkungen: _____

Zur Erinnerung: Eine umfassende Information der Schwangeren über diese pränatale Untersuchung und mögliche Konsequenzen ist erforderlich.

Präanalytik: Die Blutprobe nach vollständiger Gerinnung zentrifugieren, das Serum abtrennen und im Kühlschrank aufbewahren. **Das Serum muss am Entnahmetag gekühlt im Labor eintreffen.** Ansonsten muss das Serum eingefroren und zu einem späteren Zeitpunkt tiefgekühlt ins Labor transportiert werden.

Essenzielle ergänzende Angaben für das Präeklampsie-Screening
 Bitte die anamnestischen Angaben auf der Vorderseite ebenfalls komplettieren!

Anamnese

Parität _____

Vorausgegangene Schwangerschaft(en):
 • Jahre zwischen letzter Geburt und errechnetem Geburtstermin: _____
 • Spontane Geburt(en) Anzahl in SSW 16 – 30: _____ Anzahl in SSW 31 – 36: _____
 • Entbindung(en) Anzahl in oder nach SSW 37: _____
 • Vorausgegangene Zwillingschwangerschaft ja nein
 • Frühere Schwangerschaft mit Präeklampsie ja nein
 • Vorheriges Baby GA bei Geburt (W+T): _____ Geburtsgewicht: _____ g

Chronische Hypertonie ja nein
 Systemischer Lupus erythematoses ja nein
 Anti-Phospholipid-Syndrom ja nein
 Präeklampsie bei der Mutter der Schwangeren ja nein
 Konzeption spontan Auslösung des Eisprungs ohne IVF

Blutdruck

Bitte jeweils 2 Messungen (siehe Anleitung zur Blutdruckmessung)

Linker Arm
 RR systolisch 1 _____ mmHg RR diastolisch 1 _____ mmHg
 RR systolisch 2 _____ mmHg RR diastolisch 2 _____ mmHg

Rechter Arm
 RR systolisch 1 _____ mmHg RR diastolisch 1 _____ mmHg
 RR systolisch 2 _____ mmHg RR diastolisch 2 _____ mmHg

Anleitung zur Blutdruckmessung

- Das Blutdruckgerät muss zertifiziert sein für Messungen in der Schwangerschaft!
- Die Patientin muss in der Ruhe sein (daher Blutentnahme für die biochemische Messung erst danach durchführen), in halb liegender Position mit Blutdruckmanschette etwa auf Herzhöhe.
- Den Blutdruck 1x am rechten Arm messen, anschliessend 1x am linken Arm, direkt danach nochmals je 1x rechts und 1x links messen. Aus diesen Messungen wird der gemittelte Druck* bestimmt und für die Risiko-Berechnung eingesetzt.
 * mean arterial pressure: MAP = (2x diastolischer + 1x systolischer BD):3

Fakultativ **Ultraschall**

Die Berechnung des Präeklampsie-Risikos kann auch ohne Doppler-Sonographie erfolgen. Konsequenz ist eine gewisse Reduktion in der Test-Sensitivität (s. Labor-Info vom Januar 2018). Für die Durchführung dieser Doppler-Sonographie ist eine Zertifizierung empfehlenswert (s. FMF London), die Akademie fetomaternale Medizin (AFMM) erarbeitet Richtlinien für die Schweiz.

Doppler-Sonographie der Arteria uterina
 A. uterina PI links _____
 A. uterina PSV links _____
 A. uterina PI rechts _____
 A. uterina PSV rechts _____

Entscheid der Schwangeren zur Aufbewahrung Ihrer Blutprobe:

Ja, ich gebe mein Einverständnis, dass meine Blutprobe für allfällige, ergänzende Untersuchungen in meinem Interesse aufbewahrt wird.
 Meine Blutprobe darf nach Anonymisierung für medizinische Forschung eingesetzt werden.
 Nein, ich möchte nicht, dass mein Untersuchungsgut weiterverwendet wird.

Unterschrift der Schwangeren: _____ Ort und Datum: _____

Unterschrift rechtliche/r Vertreter/in: _____ Ort und Datum: _____
(falls erforderlich)