



Patientendaten (ggf. Aufkleber)

Ärztliche Leitung:

**Dr. med. Dr. rer. nat. Claudia Nevinny-Stickel-Hinzpeter**

Fachärztin für Humangenetik

Lindwurmstraße 23, 80337 München / Germany

T +49 (0)89. 54 86 29-0 info@humane-genetik.de

F +49 (0)89. 54 86 29-243 www.humane-genetik.de

## Untersuchungsauftrag Postnatale Diagnostik Zytogenetik / Molekulare Zytogenetik

Humangenetische Leistungen belasten **NICHT** das Budget des anfordernden Arztes

Kostenträger:

Gesetzlich versicherte Patienten:

- Laborüberweisungsschein Muster 10
- Überweisungsschein Muster 06-2 (gelb)

Privat:  GOÄ-Rechnung an Patient

Stationär:  Rechnung an Klinik

Wichtige Hinweise:

Proben nicht extremen Temperaturen aussetzen!

Proben gegen Stoß und Auslauf sichern. Bitte Verpackungs- und Transportrichtlinien beachten!

Befundmitteilung: Fax \_\_\_\_\_

Geschlecht des Patienten:  männlich  weiblich

Untersuchungsmaterial:

- Na- oder Li-Heparin-But (2-5 ml) für Chromosomenanalyse
- EDTA-Blut (2-5 ml) für Mikroarray
- Abortmaterial (und EDTA-Blut der Mutter)
- Hautbiopsie
- Wangenschleimhautabstrich

Untersuchungen:

- Klassische Chromosomenanalyse**
- Molekularzytogenetische Analyse nach FISH (Fluoreszenz-in situ-Hybridisierung)**
  - Mosaikabklärung
  - Mikrodeletions- und Mikroduplikations-Syndrome
    - Cri-du-Chat 5p15.2
    - DiGeorge-/ CATCH22-Syndrom (22q11.21-q11.23)
    - Kallmann-Syndrom (Xp22.3)
    - Lissencephalie (Miller-Dieker-Syndrom) 17p13.3
    - Mikrodeletions-Syndrom 1p36
    - Mikroduplikations-Syndrom 7q11.23
    - Phelan-McDermid Syndrom (22q13.3)
    - Prader-Willi-/ Angelman-Syndrom 15q11-q13
    - Sex Reversal (Yp11.23)
    - Smith-Magenis-Syndrom (17p11.2)
    - Williams-Beuren-Syndrom 7q11
    - Wolff-Hirschhorn-Syndrom 4p16.3
    - weitere auf Anfrage
  - Chromosome painting
  - Subtelomer-Diagnostik
- Mikroarray-Diagnostik** (siehe auch separates Auftragsformular)

Klinische Diagnose, Symptome oder Befunde:

Ort, Datum

Unterschrift des Arztes und Stempel



Patientendaten (ggf. Aufkleber)

Ärztliche Leitung:

**Dr. med. Dr. rer. nat. Claudia Nevinny-Stickel-Hinzpeter**

Fachärztin für Humangenetik

Lindwurmstraße 23, 80337 München / Germany

T +49 (0)89. 54 86 29-0 info@humane-genetik.de

F +49 (0)89. 54 86 29-243 www.humane-genetik.de

## Einwilligung in eine genetische Untersuchung gemäß Gendiagnostikgesetz (GenDG)

Hiermit gebe ich nach erfolgter Aufklärung und ggf. genetischer Beratung meine Einwilligung zu den genetischen Analysen, die zur Klärung der Fragestellung/Verdachtsdiagnose (wie auf dem Überweisungsschein oder den Anforderungsformularen angegeben) bei mir, bzw. der von mir vertretenen Person dient.

### Indikation

Sofern dies für die Analyse notwendig ist, kann eine Weiterleitung des Probenmaterials zu einem Fremdlabor mit vergleichbaren Qualitätsanforderungen erfolgen.

Das Gendiagnostikgesetz sieht eine Vernichtung der genetischen Proben nach Befunderstellung vor. Um eine Nachprüfung der Ergebnisse sicherstellen zu können, werden die genetischen Proben über einen angemessenen Reaktionszeitraum aufbewahrt und dann verworfen. Für einige Patientenproben kann eine längere Aufbewahrungsdauer sinnvoll sein.

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Die Aufbewahrung und Vernichtung der genetischen Proben gemäß GenDG erachte ich als ausreichend. | <input type="checkbox"/> Nach erfolgter Aufklärung wünsche ich die Aufbewahrung der genetischen Proben 10 Jahre lang über die gesetzliche Frist hinaus. |
|---|---|

Genetische Proben sind wichtiges Material für die Qualitätssicherung der genetischen Untersuchungen im Labor und für die Etablierung neuer diagnostischer Verfahren. Die Verwendung der genetischen Proben erlaube ich wie folgt:

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Ich erlaube zusätzlich die Nutzung für Qualitätssicherungsmaßnahmen und wissenschaftliche Zwecke nach Anonymisierung. | <input type="checkbox"/> Ich erlaube die Nutzung ausschließlich zur Durchführung der o. g. genetischen Diagnostik. |
|--|--|

### Aufbewahrung der Ergebnisse nach Befunderstellung:

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Nach erfolgter Aufklärung wünsche ich die Aufbewahrung der Ergebnisse über die gesetzliche Frist hinaus. | <input type="checkbox"/> Die Aufbewahrung der Ergebnisse innerhalb des gesetzlichen Rahmens über einen Zeitraum von 10 Jahren erachte ich als ausreichend. |
|---|--|

Bei der Verwendung von molekulargenetischen und molekularzytogenetischen Übersichtsmethoden (Suchtests) können sich Zufallsbefunde ergeben, die nicht im Zusammenhang mit der klinischen Fragestellung stehen.

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Ich will über diagnostisch relevante Zufallsbefunde informiert werden. | <input type="checkbox"/> Auf die Mitteilung solcher Zufallsbefunde verzichte ich. |
|---|---|

Es steht mir frei, nach Ergebnismitteilung über die verantwortliche ärztliche Person jederzeit ohne Angabe von Gründen die Sperrung der Ergebnisse zu verlangen.

Es steht mir frei, diese Einwilligung selbst oder über die verantwortliche ärztliche Person jederzeit ohne Angabe von Gründen teilweise oder ganz zu widerrufen oder von der Mitteilung des Untersuchungsergebnisses Abstand zu nehmen.

Ort, Datum

Unterschrift der Patientin/des Patienten, bzw. des gesetzl. Vertreters

Stempel und Unterschrift der verantwortlichen ärztlichen Person