

Name, Vorname:

Kontaktadresse:

Geschlecht: w m

Geburtsdatum:

Datum Probenabnahme:

Universitätsklinikum Leipzig AöR, Institut für Humangenetik,
MedVZ am Universitätsklinikum Leipzig II gGmbH,
Fachbereich Humangenetik, Philipp-Rosenthal-Str. 55, 04103 Leipzig,
Tel. 0341/9723800 Fax. 0341/9728217

MVZ II UKL

Dringlichkeit: Eilig (therapie relevant) Routine

Kostenübernahme: Ambulant (Ü-Schein) Privat

FBREK-Konsortium ASV (bei Teamzugehörigkeit)

Vom Labor auszufüllen:
Datum Probeneingang HUG

Labor-Nr.

Material: EDTA (≥ 1 ml) DNA Mundschleimhaut Tumormaterial Anderes:

Anforderungsschein Tumorgenetik

Ja ← **Liegt eine Tumorerkrankung beim Indexpatienten vor?** → **Nein**

Eigenanamnese A

Welcher Tumor liegt vor?
(Falls Pathologiebefund vorhanden, bitte anhängen!)

Mamma-Ca, Erstdiagnose Alter:

Ovarial-Ca, Erstdiagnose Alter:

Kolon-Ca, Erstdiagnose Alter:

Prostata-Ca, Erstdiagnose Alter:

Magen-Ca, Erstdiagnose Alter:

Sonstige Tumore.....

Erstdiagnose, Alter:

Sonstige, nicht tumorassoziierte Erkrankungen:

.....

Familienanamnese B

Sind Familienangehörige von einer Tumorerkrankung betroffen?

	Ja	Nein	
Wer:		Womit:	Erstdiagnose, Alter:
.....	
.....	
Gen/Variante bekannt? (wenn ja bitte angeben, <u>Vorbefunde beilegen</u>):			
.....			
Sonstige, nicht tumorassoziierte Erkrankungen in der Familie:			
.....			

Besteht beim Indexpatienten oder in der Familie der Verdacht auf eines der folgenden Syndrome (weiter zu...)?:

Familiärer Brust- und Eierstockkrebs (FBREK) (1) Hereditäres Nicht-Polypöses Colorektales Carcinom (HNPCC) (2)

Gorlin-Goltz-Syndrom (GG) (3) Neurofibromatose (NF1/2) (4) Li-Fraumeni-Syndrom (5) Tuberöse Sklerose (TSC 1/2) (6)

Sonstige:..... (7)

Tumorspezifische Anamnese

1 Familiärer Brust- und Eierstockkrebs (FBREK)

Sind die Kriterien für den familiären Brust- und Eierstockkrebs* erfüllt? Ja Nein

drei an Brustkrebs erkrankten Frauen unabhängig vom Alter

zwei an Brustkrebs erkrankten Frauen (eine Erkrankung vor dem 51. Geburtstag)

einer an Brust- und einer an Eierstockkrebs erkrankten Frau

zwei an Eierstockkrebs erkrankten Frauen

einer an beidseitigem Brustkrebs erkrankten Frau (eine vor dem 51. Geburtstag)

einer an Brustkrebs erkrankten Frau vor dem 36. Geburtstag

einem Mann erkrankt an Brustkrebs

Eigene Erkrankung mit triple-negativem Brustkrebs mit Erkrankungsalter vor dem 60. Geburtstag

Eigene Erkrankung mit Eierstockkrebs vor dem 80. Geburtstag

Wird die genetische Untersuchung aufgrund einer Therapie relevanz (z.B. PARPi)* durchgeführt? Ja Nein

Brustkrebs (fortgeschritten/metastasiert, HER2 negativ)

Brustkrebs, (high-risk early Breast Cancer, HER2 negativ)

Eierstockkrebs

Besteht eine erweiterte Indikation* für eine genetische Untersuchung? Ja Nein

(nach Kostenübernahmeerklärung durch die Krankenkasse bzw. nach unterschriebenem Kostenvorschlag)

Erkrankungsalter < 65 Jahre ohne fam. Anamnese

Triple-negativer Histologie und Erkrankungsalter > 60 Jahre, insbesondere bei Vorhanden eines weiteren Mammakarzinoms in der Familie (unabhängig vom Erkrankungsalter)

Invasiv lobulärer Histologie und Vorhandensein von diffusum Magenkarzinom in der Familie

Vorhandensein von weiteren Fällen von Pankreaskarzinomen und Hochrisiko-Prostatakarzinomen in der Familie

Personen der Ashkenazi-jüdischer Abstammung

*https://www.ago-online.de/fileadmin/ago-online/downloads/_leitlinien/kommission_mamma/2024/Einzeldateien/AGO_2024D_02_Genetik.pdf

Tumorspezifische Anamnese

2 Hereditäres Nicht-Polypöses Colorektales Carcinom (HNPCC, Lynch-Syndrom, Familiärer Darmkrebs)

Mikrosatelliteninstabilität am Tumorgewebe getestet Ja Nein Wenn ja, Ergebnis:.....
 Immunhistochemie am Tumorgewebe getestet Ja Nein Wenn ja, Ergebnis:.....
 MLH1-Promotormethylierung am Tumorgewebe getestet Ja Nein Wenn ja, Ergebnis:.....

Klinik:

Amsterdam-II-Kriterien erfüllt (<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/10348829/>) Ja Nein
 Bethesda-Kriterien erfüllt (<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14970275/>) Ja Nein

3 Gorlin-Goltz-Syndrom

Verkalkung der Falx cerebri Ja Nein
 Basalzellkarzinome Ja Nein
 Wenn ja, Anzahl:.....
 Kieferzysten Ja Nein
 Palmare/plantare Pits Ja Nein
 Weiteres:

4 Neurofibromatose Typ 1/2

Neurofibrome Ja Nein
 Cafe-au-lait-Flecken Ja Nein
 wenn ja, Anzahl:.....
 Freckling Ja Nein
 Lisch-Knötchen Ja Nein
 Weiteres:

5 Li-Fraumeni-Syndrom

Chompret Kriterien (2015) erfüllt? Ja Nein
 Tumor aus dem Li-Fraumeni-Spektrum < 46 Jahre Ja Nein
 wenn ja, welche Entitätund welches Alter.....
 Tumorerkrankung aus Li-Fraumeni-Spektrum <56 Jahre in der Familie Ja Nein Wenn ja, wer:.....
 wenn ja, welche Entitätund welches Alter.....
Weiteres:
 (hypodiploide) ALL unter 21 Jahre Ja Nein
 TP53-Nachweis im Tumor mit hoher Allelfrequenz Ja Nein
 Fehlender oder verminderter Nachweis von p53 in der IHC Ja Nein

6 Tuberoöse Sklerose (TSC 1/2)

Hautauffälligkeiten Ja Nein Epilepsie Ja Nein
 wenn ja, welche:..... Rhabdomyome (Herz) Ja Nein
 MRT-Auffälligkeiten Ja Nein Nierenbeteiligung Ja Nein
 wenn ja, welche:..... Hamartome (Auge) Ja Nein

7 Sonstige Tumore

Betroffene Organe/Tumorarten: Erstdiagnose, Alter:

 Metastasen Ja Nein
 Wenn ja, Lokalisation:.....
 Sonstige Anmerkungen:.....

Asservierung von Untersuchungsmaterial:

Ich bitte um die Asservierung ohne weitere Diagnostik von:

EDTA PAXgene DNA Zellkultur Anderes:

Einsender*In

Unterschrift, Name (bitte in **DRUCKBUCHSTABEN**),
 Adresse oder Stempel Unterzeichnende(r) Arzt/Ärztin ist
 gemäß GenDG alleinige(r) Befundempfänger*In



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO 15189:2014
 akkreditiertes Medizinisches Laboratorium. Die
 Akkreditierung gilt nur für den in den Urkundenslogos [D-
 ML-22182-01-00, D-ML-13195-08-00] aufgeführten
 Akkreditierungsumfang. Dies betrifft die hier mit *
 gekennzeichneten Analysen.

Bemerkungen:

.....

Anforderungsdatum

.....

Telefon für Rückfragen

.....