

Krankenkasse bzw. Kostenträger

Name, Vorname des Versicherten

geb. am

Kostenträgerkennung

Versicherten-Nr.

Status

Betriebsstätten-Nr.

Arzt-Nr.

Datum

Tumorzytogenetik

FISH



Barcode

Einsender

☐ weiblich

☐ männlich

☐ divers/
unbestimmt

Entnahmedatum: _____ Uhrzeit: _____

☐ eilt / Notfall

Tel. 0201.74 77 60 (Essen)
Tel. 0511.30 17 95 185 (Hannover)

Klinische Angaben und Fragestellung

(Verdachts-)Diagnose/ Symptomatik (ggf. FAB-/WHO-Klassifikation, Krankheitsverlauf/Therapie):

Unterschrift/Ärzt*in:

Tel. bei Rückfragen:

☐ Erstdiagnose (Datum)

☐ Verdacht auf

☐ (V. a.) Rezidiv

☐ Verlaufskontrolle

Transplantation

☐ ja

☐ nein

(☐ Spender weiblich / ☐ Spender männlich)

Chemotherapie

☐ ja

☐ nein

Phase: _____ ggf. zytogenetische Vorbefunde _____

Untersuchungsmaterial

☐ Heparin-Knochenmark (≥5 ml)

☐ Lymphknoten

☐ Heparin-Blut (5-10 ml, Blastenanteil >10 %, CLL, PMF)

☐ sonstige Materialien: _____

Pleuraerguss, Aszites, Liquor, Biopsat, Ausstriche, Gewebeschnitte

Untersuchungsauftrag (bitte ankreuzen)

☐ Chromosomenanalyse ggf. FISH [KARYT]

☐ nur Chromosomenanalyse [KARYT]

☐ nur FISH [FISHT]

☐ nach Fragestellung entscheiden [KARYT]

FISH-Diagnostik

Akute myeloische Leukämie (AML)

☐ RUNX1::RUNX1T1 / t(8;21)

☐ PML::RARA / t(15;17)

☐ CBFβ::MYH11 / inv(16), t(16;16)

☐ MECOM-Rearrangement / inv(3)/t(3;3)/t(3;Var.)

☐ KMT2A-Rearrangement / 11q23

☐ MLLT3::KMT2A / t(9;11)

☐ DEK::NUP214 / t(6;9)

☐ del(5q) / Monosomie 5

☐ del(7q) / Monosomie 7

☐ Trisomie 8

☐ BCR::ABL1 / t(9;22) / Var.

☐ TP53-Deletion / del(17p13.1)

Myelodysplastisches Syndrom (MDS)

☐ MECOM-Rearrangement / inv(3) / t(3;3) / t(3;Var.)

☐ del(5q) / Monosomie 5

☐ del(7q) / Monosomie 7

☐ del(20q) / Monosomie 20

☐ TP53-Deletion / del(17p13.1)

☐ Trisomie 8

☐ Nullisomie Y / -Y

Chronische myeloische Leukämie (CML)

☐ BCR::ABL1 / t(9;22) / Var.

Myeloproliferative Neoplasie (MPN, CEL/HES etc.)

Myelodysplastische / myeloproliferative Neoplasie (MDS/MPN, CMML etc.)

☐ BCR::ABL1 / t(9;22) / Var.

☐ FIP1L1::PDGFRA Deletion / Fusion / 4q12

☐ PDGFRB-Rearrangement / 5q33.1

☐ FGFR1-Rearrangement / 8p11

☐ JAK2-Rearrangement / PCM1::JAK2 / t(8;9)

Akute lymphatische Leukämie (ALL)

ALL der B-Zellreihe

☐ BCR::ABL1 / t(9;22) / Var.

☐ KMT2A-Rearrangement / 11q23

☐ MYC-Rearrangement / 8q24 [reife B-ALL]

☐ TCF3-Rearrangement / t(19p13.3)

☐ IGH-Rearrangement / 14q32

☐ 21q252 / RUNX1-Amplifikation

☐ cen 4, 6, 10, 17 (hyperdiploider Karyotyp) → nur bei normalem Karyotyp

☐ ETV6::RUNX1 / t(12;21) (Kinder)

ALL der T-Zellreihe

☐ BCR::ABL1 / ABL1[NUMP214]-Amplifikation

☐ KMT2A-Rearrangement / 11q23

☐ CDKN2A-Deletion / del(9p21)

☐ TRA/D-Rearrangement / 14q11

☐ TRB-Rearrangement / 7q34

B-Non-Hodgkin-Lymphome (B-NHL)

B-NHL (unspezifiziert)

☐ IGH-Rearrangement / 14q32

☐ TP53-Deletion / del(17p13.1)

Chronische lymphatische Leukämie / kleinzelliges lymphozytisches Lymphom (CLL/SLL)

☐ MYB / 6q23-Deletion

☐ ATM / 11q22.3-Deletion

☐ MDM2 / Trisomie 12

☐ del(13q) / Monosomie 13

☐ TP53-Deletion / del(17p)

☐ IGH-Rearrangement

wenn IGH positiv →

☐ CCND1::IGH / t(11;14)

☐ IGH::BCL2 / t(14;18)

Mantelzell-Lymphom (MCL)

☐ CCND1::IGH / t(11;14)

☐ MYC-Rearrangement / 8q24

☐ IGH-Rearrangement / 2p11.2

☐ IGL-Rearrangement / 22q11

Burkitt-Lymphom (BL)

☐ MYC::IGH / t(8;14)

☐ MYC-Rearrangement / 8q24

☐ IGH-Rearrangement / 2p11.2

☐ IGL-Rearrangement / 22q11

Diffus großzelliges B-Zell-Lymphom (DLBCL)

☐ BCL6-Rearrangement / 3q27

☐ IGH-Rearrangement / 14q32

☐ IGH::BCL2 / t(14;18)

☐ MYC-Rearrangement / 8q24

☐ MYC::IGH / t(8;14)

☐ IGH-Rearrangement / 2p11.2

☐ IGL-Rearrangement / 22q11

Hochmaligne B-Zell-Lymphome (HGBL)

☐ MYC-Rearrangement

☐ BCL2-Rearrangement

☐ BCL6-Rearrangement

☐ IGH::BCL2 / t(14;18)

☐ IGH::MYC / t(8;14)

Marginalzonenlymphom (MZL)/ Splenisches Marginalzonenlymphom (SMZL)

☐ del(7q31)

☐ Zugewinn 3 / 3q

☐ MALT-Rearrangement / 18q21 / +18

☐ IGH-Rearrangement / 14q32

☐ TP53-Deletion / del(17p13.1)

Morbus Waldenström (MW/LPL)

☐ MYB / 6q23-Deletion

☐ TP53-Deletion / del(17p13.1)

☐ Zugewinn 4 / 4q

Follikuläres Lymphom (FL)

☐ IGH::BCL2 / t(14;18)

☐ BCL2-Rearrangement / 18q21

☐ IGH-Rearrangement / 2p11.2

☐ IGL-Rearrangement / 22q11

☐ TP53-Deletion / del(17p13.1)

Multiples Myelom / MGUS / PZL

(Diagnostik erfolgt nach Plasmazell-anreicherung CD138+)

☐ 1p32.3-Deletion / 1q21-Zugewinn

☐ del(13q) / Monosomie 13

☐ TP53-Deletion / del(17p)

☐ cen 3, 7, 9, 15

☐ IGH-Rearrangement / 14q32

wenn IGH positiv → Stufendiagnostik

☐ FGFR3::IGH / t(4;14)

☐ IGH::MAF / t(14;16)

☐ CCND1::IGH / t(11;14)

☐ CCND3::IGH / t(6;14)

☐ IGH::MAFB / t(14;20)

T-Zell-Neoplasien/-Lymphome

☐ TRB-Rearrangement / 7q34

☐ TRA/D-Rearrangement / 14q11

☐ TCL1-Rearrangement / 14q32.1

☐ TP53-Deletion / 17p13.1

☐ ALK-Rearrangement (nur ALCL)

nur T-LBL:

☐ CDKN2A-Deletion / del(9p21)

☐ KMT2A-Rearrangement

nach geschlechtsdifferenter KMT/SZT

☐ DXZ1-DYZ3 XX/XY-Analyse

Sonstiges

☐ _____

☐ _____

EINWILLIGUNGSERKLÄRUNG zur genetischen Diagnostik (GenDG)

Die angeforderten Analysen unterliegen dem Gendiagnostikgesetz (GenDG). Nach einer ausführlichen Aufklärung/Beratung stimme ich der von mir gewünschten genetischen Untersuchung sowie ggf. der Probenentnahme auf Grundlage des Gendiagnostikgesetzes zu. Ich bin ausführlich darauf hingewiesen worden, dass ich sowohl mit meiner Ärztin/meinem Arzt das Ergebnis und das weitere Vorgehen besprechen als auch eine genetische Beratungsstelle in Anspruch nehmen kann. Ich hatte ausreichend Bedenkzeit bis zur Entscheidung für die genetische Untersuchung. Wenn ich eine von gesetzlichen Vorgaben abweichende Regelung wünsche, kann ich dies jederzeit mitteilen.

Mit der Aufbewahrung der Probe und der Untersuchungsergebnisse innerhalb der gesetzlichen Vorgaben bzw. je nach diagnostischer Notwendigkeit bin ich einverstanden:

☐ Ja ☐ Nein

Mit der Nutzung der Untersuchungsergebnisse für die Beratung und Untersuchung von Familienmitgliedern bin ich einverstanden:

☐ Ja ☐ Nein

Ich bin mit der Aufbewahrung und Verwendung der Probe in pseudonymisierter Form für die Qualitätssicherung oder für wissenschaftliche Zwecke einverstanden:

☐ Ja ☐ Nein

Ich bin mit der evtl. erforderlichen Weiterleitung der Probe sowie der dazu erforderlichen Daten an ein spezialisiertes medizinisches Kooperationslabor einverstanden:

☐ Ja ☐ Nein

Durch die Analyse können in Einzelfällen Ergebnisse erzielt werden, die nicht in direktem Zusammenhang mit der angeforderten Untersuchung stehen. Ich wünsche über diese Zusatzbefunde informiert zu werden, wenn sich daraus eine Behandlungskonsequenz für mich oder meine Angehörigen ergibt:

☐ Ja ☐ Nein

Ich bin mit der Weiterleitung von Daten für die Abrechnung an eine privatärztliche Verrechnungsstelle einverstanden. (Nur bei Privatpatient*innen)

☐ Ja ☐ Nein

Jeder Punkt der Einwilligungserklärung kann von mir jederzeit für die Zukunft widerrufen werden.

*Erläuterung zu * und ** siehe unten*

Name, Vorname aufklärende Ärztin/aufklärender Arzt

Ort, Datum

X

Unterschrift aufklärende Ärztin/aufklärender Arzt

Unterschrift Patient*in/gesetzliche(r) Vertreter*in

*Patient*innenvereinbarung über privatärztliche Abrechnung von medizinischen Leistungen außerhalb der Erstattungspflicht der gesetzlichen Krankenversicherung

Als Mitglied einer gesetzlichen Krankenkasse möchte ich die auf der Vorderseite beschriebene(n), privatärztliche Leistung(en) durch Labore der amedes-Gruppe in Anspruch nehmen. Mir ist bekannt, dass diese von mir gewünschte(n) ärztliche(n) Leistung(en) in meinem Fall nicht von der gesetzlichen Krankenkasse übernommen wird/werden. Ich werde die Kosten entsprechend der aktuellen Fassung der Gebührenordnung für Ärzte (GOÄ) selbst tragen und bin mit der Abrechnung durch eine autorisierte Verrechnungsstelle einverstanden. Mir ist ferner bekannt, dass für meine Krankenkasse keine Verpflichtung besteht, die Kosten ganz oder anteilig zu übernehmen. Ich bin damit einverstanden, dass alle zur Rechnungsstellung notwendigen Daten an eine ärztliche Verrechnungsstelle weitergeleitet werden und die Rechnungsforderungen der beteiligten Arzt*innen an diese ärztliche Verrechnungsstelle zum Einzug abgetreten werden. Die ermittelten Laborergebnisse werden dem der beratenden Ärztin/dem beratenden Arzt zugestellt. Hinzu kommen 2,60 Euro Versandgebühren.

X

Ort, Datum

Unterschrift Patient(in)/gesetzliche(r) Vertreter(in)

***Als Indexpatient wird eine erkrankte und genetisch mit der/dem Versicherten verwandte Person und als Anlagenträger*in eine (noch) symptomfreie Person mit nachgewiesener wahrscheinlich pathogener oder pathogener Variante bezeichnet (Angabe KBV).*

Adresse für Probenzusendung

amedes MVZ für Laboratoriumsdiagnostik und Mikrobiologie
Halle/Leipzig GmbH

Leipziger Chaussee 191 f
06112 Halle

Telefon 0345.44 50 71 00
Telefax 0345.44 50 72 10



Adresse der diagnostischen Labore

Medizinisches Versorgungszentrum Institut für
Labormedizin und klinische Genetik Rhein/Ruhr GmbH

Willy-Brandt-Platz 4
45127 Essen

Telefon 0201.74 77 60
Telefax 0201.74 77 690



amedes MVZ wagnerstibbe für Laboratoriumsmedizin, Hämostaseologie,
Humangenetik und Mikrobiologie Hannover
amedes MVZ Trägergesellschaft Göttingen mbH

Georgstraße 50
30159 Hannover

Telefon 0511.30 17 95 185
Telefax 0511.30 17 95 146



Medizinisches Versorgungszentrum Institut für Labormedizin und klinische Genetik Rhein/Ruhr GmbH
Willy-Brandt-Platz 4, 45127 Essen | Geschäftsführer: Priv.-Doz. Dr. Marc-Alexander Burmeister
Ust-IdNr.: DE 258 061 335 | HRB 20319 | Amtsgericht: Essen

Genetische Sprechstunden

Sie können sich kostenfrei unter folgender Telefonnummer für einen
Sprechstundentermin anmelden:

0800.444 36 38

Genetische Sprechstunden bieten wir an folgenden Standorten an:

Berlin · Bonn · Dortmund · Düsseldorf · Essen · Frankfurt a. M. ·
Göttingen · Halle (Saale) · Hamburg · Hannover · Kassel · Koblenz ·
Münster · Oberhausen · Rüdersdorf bei Berlin

Weitere Informationen unter www.amedes-genetics.de

amedes MVZ wagnerstibbe für Laboratoriumsmedizin, Hämostaseologie, Humangenetik
und Mikrobiologie Hannover | amedes MVZ Trägergesellschaft Göttingen mbH
Leipziger Chaussee 191 f, 06112 Halle (Saale)
Geschäftsführer: Priv.-Doz. Dr. Marc-Alexander Burmeister
Ust-IdNr.: DE 302313117 | HRB 200480 |
Amtsgericht: Göttingen

amedes MVZ für Laboratoriumsdiagnostik und Mikrobiologie Halle/Leipzig GmbH
Leipziger Chaussee 191 f, 06112 Halle (Saale)
Geschäftsführer: Priv.-Doz. Dr. Marc-Alexander Burmeister
Ust-IdNr.: DE 265 833 433 | HRB 8190 | Amtsgericht: Stendal