KFN PAT Zuweisung Molekularpathologie

Patient*innendaten/Etikett

Familienname: .....

Vorname: ..... Geschlecht: .....

Geb.datum: ..... SV-Nr.: ..... Vers.: .....

AZ/Fallzahl: .....

Einsender*in

Arzt*Ärztin: .....

Klinik/Abteilung: .....

Tel. Nr.: .....

Datum: ..... Unterschrift: .....

Probenmaterial:
(1, 2, 3, 4, 5, 6 = Materialart)

- ☐ EDTA-Blut (1)
- ☐ EDTA-Knochenmark (2)
- ☐ Zytologisches Material (3) .....
- ☐ Paraffinblock Nr. (4): .....
- ☐ Liquor (5)
- ☐ Liquid Biopsy (Cell-free DNA Collection Tube, ungekühlt) (6)

Datum und Uhrzeit der Probenentnahme: .....

EDTA-Blut, EDTA-Knochenmark sowie Liquor bitte gekühlt!

Klinische Diagnose/Fragestellungen:

NEXT GENERATION SEQUENCING

Oncomine Precision Assay – (4, 6)

- ☐ **DNA – Hotspot genes & Copy number genes (FFPE)**
- ☐ **RNA – Gene fusions (FFPE)**
- ☐ **DNA – Hotspot genes (Liquid Biopsy)**

Hotspot genes (DNA)
AKT1-3, ALK, AR, ARAF, BRAF, CDK4, CDKN2A, CHEK2, CTNNB1, EGFR, ERBB2-4, ESR1, FGFR1-4, FLT3, GNA11, GNAQ, GNAS, HRAS, IDH1-2, KIT, KRAS, MAP2K1-2, MET, MTOR, NRAS, NTRK1-3, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, RAF1, RET, ROS1, SMO, TP53

Copy number genes (CNV)
ALK, AR, CD274, CDKN2A, EGFR, ERBB2-3, FGFR1-3, KRAS, MET, PIK3CA, PTEN

Gene fusions (RNA)
ALK, AR, BRAF, EGFR, ESR1, FGFR1-3, MET, NRG1, NTRK1-3, NUTM1, RET, ROS1, RSPO2-3

Oncomine BRCA Research Assay (4)

- ☐ BRCA1, BRCA2**

WEITERE ANALYSEN

- ☐ Mikrosatelliteninstabilität (MSI) (4)
- ☐ POLE-POLD1 (4)
- ☐ Mol. Gewebe-Identifizierung (STR-Analyse) (4)

FLUORESZENZ-IN-SITU-HYBRIDISIERUNG (4, nur FFPE Material)

- ☐ DLBCL-Panel (Bcl2, Bcl6, Myc)
- ☐ FGFR2
- ☐ MDM2

STOFFWECHSELERKRANKUNGEN

- ☐ Hämochromatose**(1)
- ☐ *DPYD Mutationsanalyse** (1)

HÄMATOLOGISCHE NEOPLASIEN

- ☐ MPN Panel (qualitativ) (1, 2)
  JAK2 Mutation V617F, Calreticulin-Mutation, MPL-Mutation
- ☐ JAK2 Mutation V617F (quantitativ) (1)
- ☐ JAK2 Mutation V617F (qualtitativ) (1, 2)
- ☐ BCR-ABL / t(9;22) (1)
- ☐ * HemaVision – Translokationsanalyse (1, 2)
- ☐ * PML/RARa / t(15;17) (qualitativ) (1, 2)
- ☐ PML/RARa / t(15;17) (quantitativ) (1)
- ☐ BCL1-IGH / t(11;14) (1, 2, 4)
- ☐ BCL2-IGH / t(14;18) (1, 2, 4)
- ☐ IDH 1-2 (1, 2)
- ☐ MYD88 (4)
- ☐ B-Zell-Klonalität (IGH/IGK/IGλ) (1, 2, 4)
- ☐ T-Zell-Klonalität (TCRβ/TCRγ; opt. TCRδ) (1, 2, 4)

*ERREGERNACHWEIS

- ☐ Herpes-simplex-Virus Typ1 und Typ2 (1, 3, 5)
- ☐ Cytomegalie-Virus (1, 4)
- ☐ Epstein-Barr-Virus (1, 5)
- ☐ Varizella-Zoster-Virus (1, 3, 5)
- ☐ Parvo-Virus B19 (1)
- ☐ HPV-Typisierung (3, 4)
- ☐ Helicobacter pylori (opt. Resistenzbestimmung) (4)
- ☐ Atyp. Mykobakterien / M. tuberculosis-Komplex (4)
- ☐ Influenza A/B + RSV (Respiratory Syncytial Virus) (3)
- ☐ Bordetella pertussis + parapertussis + holmesii (3)
- ☐ Toxoplasma gondii (1, 4, 5)
- ☐ Bartonella spp. (1, 4, 5)
- ☐ Borrelia burgdorferi (3, 4, 5)
- ☐ Pneumocystis jirovecii (3)
- ☐ Mycoplasma pneumoniae (3)

*ERREGERNACHWEIS - PANELS

- ☐ BIOFIRE Respiratory Panel (3 – nur Nasopharyngealabstrich)
- ☐ BIOFIRE Pneumonia Panel (3 – nur Sputum, BAL)
- ☐ BIOFIRE Meningitis/Enzephalitis Panel (5)

Rohrpost-Nr.: 37
***tel. Ankündigung bei akuten Fällen! - 01 601 91 - 73284**
****** **bei genetischen Untersuchungen des Typ 2 ist eine Einverständniserklärung erforderlich**