

Einsenderinformationen für Ärzte

Probenart	Fragestellung	Entnahmemhinweise	Antikoagulanz oder Fixierungsmittel	Menge	Transport	Möglicher Untersuchungszeitraum nach Probenentnahme
Knochenmark	<ul style="list-style-type: none"> • Hämatogene Ausbreitung epithelialer Tumore durch Nachweis disseminierter Tumorzellen • Nachweis von Kopienzahlveränderungen (CNA-Analyse) 	5 ml Heparin (25.000 IE) in eine 10 ml Entnahme-Spritze aufziehen, anschließend restliches Spritzenvolumen mit Knochenmark auffüllen. Spritze min. 10 Mal sorgfältig schwenken, um eine gute Durchmischung mit Heparin zu erreichen.	Heparin	max 20 ml	Umgebungstemperatur, sofort nach Abnahme (< 60 min)	Entnahmetag
Lymphknoten	<ul style="list-style-type: none"> • Lymphogene Ausbreitung epithelialer und melanozytärer Tumore durch Nachweis disseminierter Tumorzellen • Nachweis von Kopienzahlveränderungen (CNA-Analyse) • Nachweis einer BRAFV600E/K Mutation 	Lymphknoten nach Entnahme NaCl lagern und transportieren	---	1 - 6 Lymphknoten	Umgebungstemperatur, sofort nach Abnahme (< 60 min)	Entnahmetag
Blut	<ul style="list-style-type: none"> • Nachweis zirkulierender Tumorzellen epithelialer Tumore (CellSearch®), auf Anfrage auch mit Untersuchung auf eine HER2/neu Expression • Nachweis von Kopienzahlveränderungen (CNA-Analyse) 	Entnahmeröhrchen bitte beim SCPL bestellen: SCP-Lab@ukr.de	CellSave Preservative	7,5 ml	Umgebungstemperatur, am Tag der Abnahme, spätestens am folgenden Tag	96 Std. nach Entnahme
Liquor	<ul style="list-style-type: none"> • Nachweis disseminierter Tumorzellen epithelialer und melanozytärer Tumore, auf Anfrage auch mit Untersuchung auf eine HER2/neu Expression • Nachweis von Kopienzahlveränderungen (CNA-Analyse) • Nachweis einer BRAFV600E/K Mutation 	---	nativ	≥ 3 ml	Umgebungstemperatur, sofort nach Abnahme (< 60 min)	Entnahmetag
Maligne Effusionen	<ul style="list-style-type: none"> • Immunzytologische Quantifizierung • Nachweis von Kopienzahlveränderungen (CNA-Analyse) • Nachweis einer BRAFV600E/K Mutation 	---	nativ	≥ 10 ml	Umgebungstemperatur, sofort nach Abnahme (< 60 min)	Entnahmetag