

Žádanka k molekulárně genetickému vyšetření



ONKOGENETIKA – SOMATICKÝ GENOM

Jméno a příjmení:		Jméno lékaře, odbornost, IČP/IČZ, Razítko a podpis:
Číslo pojištěnce:		
Kód pojišťovny:	Pohlaví: <input type="checkbox"/> muž <input type="checkbox"/> žena	
Základní diagnóza:	Národnost:	
Datum a čas odběru:		
Datum a čas přezkoumání:	(vyplňuje LAB)	
Datum a čas příjmu:	(vyplňuje LAB)	

Materiál:			
<input type="checkbox"/> DNA	<input type="checkbox"/> Periferní krev (EDTA)	<input type="checkbox"/> Parafínový blok/řezy (bioptické číslo):	
<input type="checkbox"/> Zmrazená tkáň:		Procento nádorové tkáně v bloku: Na preparátu HE zakroužkujte nádor.	
<input type="checkbox"/> Nativní materiál ve fyziologickém roztoku			
<input type="checkbox"/> Jiný:			
Lokalizace odběru tkáně:			
<input type="checkbox"/> ovarium	<input type="checkbox"/> peritoneum	<input type="checkbox"/> omentum	<input type="checkbox"/> endometrium
<input type="checkbox"/> prostata	<input type="checkbox"/> střevo	<input type="checkbox"/> uzlina	
<input type="checkbox"/> pankreas	<input type="checkbox"/> mozek	<input type="checkbox"/> plíce	<input type="checkbox"/> Jiný:
Primární nádor:			

Provedení vyšetření:	<input type="checkbox"/> Rutina	<input type="checkbox"/> Statim (po předchozí domluvě)
-----------------------------	---------------------------------	--

Vyšetření: Prediktivní a prognostické markery*	
<input type="checkbox"/> KRAS [A]	<input type="checkbox"/> B-klonalita (IgH)
<input type="checkbox"/> NRAS [A]	<input type="checkbox"/> B-klonalita (IgK, IgL)
<input type="checkbox"/> BRAF [A]	<input type="checkbox"/> T-klonalita
<input type="checkbox"/> EGFR [A]	<input type="checkbox"/> Jiné:

<input type="checkbox"/> BRCA1, BRCA2 [A]	<input type="checkbox"/> Metylce MGMT promotoru
<input type="checkbox"/> TP53 [A]	<input type="checkbox"/> AKT1 [A]
<input type="checkbox"/> POLE [A]	<input type="checkbox"/> HRAS [A]
<input type="checkbox"/> IDH1, IDH2 [A]	<input type="checkbox"/> PIK3CA [A]
<input type="checkbox"/> FOXL2, SRY, SMARCA4 [A]	<input type="checkbox"/> Fúze genů ALK, RET, ROS1, NTRK1, NTRK2, NTRK3, MET

Vyšetření: Lymfomy	
<input type="checkbox"/> BCL-2	<input type="checkbox"/> CDKN2A
<input type="checkbox"/> TP53	<input type="checkbox"/> DNMT3A
<input type="checkbox"/> CCND1	<input type="checkbox"/> TET2
<input type="checkbox"/> delece 17p13	<input type="checkbox"/> RHOAG17V
<input type="checkbox"/> del 11q23	<input type="checkbox"/> IDH2R172
<input type="checkbox"/> trizomie 12	<input type="checkbox"/> GATA
<input type="checkbox"/> del 13q14	<input type="checkbox"/> TBX21
<input type="checkbox"/> del 17p13	<input type="checkbox"/> MYD88
<input type="checkbox"/> MALT1	<input type="checkbox"/> CD79B
<input type="checkbox"/> ALK	



Zdravotnická laboratoř č. 8194 akreditovaná ČIA
 podle ČSN EN ISO 15189:2013



[A] – vyšetření v rozsahu akreditace (Ize uplatnit flexibilní přístup k rozsahu akreditace)

Vyšetření: Nádorová onemocnění – NGS panel genů*	
<input type="checkbox"/>	Hereditární nádorové syndromy a somatické změny v nádorové tkáni (185 genů)
<input type="checkbox"/>	Komplexní prediktivní testování u karcinomu prsu - NGS panel (DNA/RNA)
<input type="checkbox"/>	Komplexní prediktivní testování u kolorektálního karcinomu - NGS panel (DNA/RNA)
<input type="checkbox"/>	Komplexní prediktivní testování u NSCLC - NGS panel (DNA/RNA)
<input type="checkbox"/>	Komplexní prediktivní testování u dalších solidních nádorů - NGS panel (DNA/RNA)
<input type="checkbox"/>	Sarkomy - komplexní diagnostika - NGS panel (DNA/RNA, 1020 genů)
<input type="checkbox"/>	Lymfomy - komplexní diagnostika - NGS panel (DNA/RNA, 1020 genů)
<input type="checkbox"/>	Diferenciálně diagnostický somatický panel - NGS panel (DNA/RNA, 1020 genů)
Další vyšetření:	
<input type="checkbox"/>	Metylace promotorů MLH1, MSH2, MSH6, PMS2 (Mismatch Repair geny - MMR)
<input type="checkbox"/>	MSI (mikrosatelitová instabilita)
<input type="checkbox"/>	Jiné (MLPA):

Poučení proběhlo v rámci chirurgického zákroku. Informovaný souhlas je založen ve zdravotní dokumentaci pacienta.

Komentář:

* Seznam vyšetřovaných genů a oblastí viz *Aktuální seznam činností prováděných v rámci flexibilního rozsahu akreditace*, www.fno.cz

