## место под штрих-код

## ГЕНЕТИКА 2

Генетические исследования для оценки онкологических рисков и диагностики онкологических процессов



Выбранные исследования помечаются только крестиком 🗵 . Полностью заштрихованный квадрат 🎹 означает отмену исследования. Поля заполняются ЗАГЛАВНЫМИ ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ черной шариковой ручкой.

ОПУХ	ия: А  19: О  1	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе оеделе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	рафин плифик е молоч утаций RAF утаций утации пресси	е ИСС ОВЫЙ ации Т нной ж гена гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S	INE	E F F F F F F F F F F F F F F F F F F F	Н Г	Отс	<b>МГИ</b> пр жение каций I FGFR1,	ои рак делец генов	ке мо. ций, д			А Ж	Дата взятия при Время Время взятия при Код ЛПУ: Пробу взял: Врач:		Ч А А		і і И И И И И ССЛЕД МУТАЦИ	Л	и и и не кроі не ESR	1						
Отчества Дата рождени Срок бер (нед.): Дополни информа МОЛЕ ОПУХ 15иома 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1	нем.  т. нция:  КУЛЯРІ ОЛЕЙ  ПТЕРИАЛ  ОПІДОМ  ОПІТОМ	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе оеделе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	цикл НЕСКО рафин плифике молоч утаций RAF утаций утаций пресси	е ИСС ОВЫЙ ации Т нной ж гена гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S	пау IИЕ		96-49	Отс	<b>МГИ</b> пр жение каций I FGFR1,	е цин	ке мо. ций, д		ой же	А Ж	взятия пр Код ЛПУ: Пробу взял: Врач:	Ф	A A 66-00-			Л	и и и не кроі не ESR	1						
Дата рождени   Срок бег   (нед.):   Дополни   информ:   МОЛЕ   ОПУХ   !Биом:   96-49-1	нем.  т. нция:  КУЛЯРІ ОЛЕЙ  ПТЕРИАЛ  ОПІДОМ  ОПІТОМ	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе ределе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	цикл НЕСКО рафин плифике молоч утаций RAF утаций утаций пресси	е ИСС ОВЫЙ ации Т нной ж гена гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S	пау IИЕ		96-49	Отс	<b>МГИ</b> пр жение каций I FGFR1,	е цин	ке мо. ций, д		ой же	Ж	Пробу взял: Врач:	Φ	A A 66-00-			Л	и и и не кроі не ESR	1						
Срок бер (нед.): Дополни информа: МОЛЕ ОПУХ !БИОМ: 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1	куляРі Олей птериал (103) Опі Дом (103) Опі (104) Опі (	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе ределе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	цикл НЕСКО рафин плифике молоч утаций RAF утаций утаций пресси	е ИСС ОВЫЙ ации Т нной ж гена гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S	пау IИЕ		96-49	Отс	<b>МГИ</b> пр жение каций I FGFR1,	е цин	ке мо. ций, д		ой же	ж	взял:	Φ	A A 66-00-				не ĖSR	1						
МОЛЕ ОПУХ 15 ИОМ 15 ИОМ 16 ИО	КУЛЯРІ ОПЕЙ ПТЕРИАЛ (103 ДОМ (102 ОП) (101 ОП)	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе ределе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	цикл НЕСКО рафин плифике молоч утаций RAF утаций утаций пресси	е ИСС ОВЫЙ ации Т нной ж гена гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S	пау IИЕ		96-49	аме	MГИ пр жение каций I FGFR1,	ои рак делец генов	ке мо. ций, д			тезы (		Φ	A 66-00-				не ĖSR	1			1			
Дополни информа           мОле полу (Биом.)           15 и ом.           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1           96-49-1	КУЛЯРІ ОЛЕЙ ІТЕРИАЛ (103) ОПІДОМ (20) ОПІ (21) МУ (22) ОПІ (23) ОПІ (23) ОПІ (23) ОПІ (24) ОПІ (24) ОПІ (25) ОПІ (26) ОПІ (27) ОПІ	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе ределе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	НЕСКО рафин- плифике молоч утаций RAF утаций утации	Е ИСС ОВЫЙ ации П нной ж гена гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S	INE		96-49		МГИ пр жение каций I FGFR1,	ои рак делец генов	ций, д			тезы (	(16.11)		66-00-				не ĖSR	1			1			
МОЛЕ ОПУХ !Биома! 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1	КУЛЯРІ ОЛЕЙ  ITEPИАЛ  103 ОПІДОМ  120 ОПІ  121 МУ  122 ОПІ  123 ОПІ  111 ОПІ  112 МГІ  114 МГІ  114 МГІ	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе ределе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	рафин плифик е молоч утаций RAF утаций утации пресси	овый ации Т иной ж и гена и гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S			96-49	-029	жение каций і FGFR1,	делец генов	ций, д			тезы	(, (, , , , , , , , , , , , , , , , , ,		66-00-				не ĖSR	1			1			
OTIX     50000000000000000000000000000000000	ОЛЕЙ  ТЕРИАЛ  103 ОП  ДОМ  120 ОП  121 Му  122 ОП  123 ОП  110 МГ  111 ОП  111 МГ  114 МГ  115 МГ	еделен FISH пр ределе ация г ределе ределе оеделе ределе	ние аміри ракіние мунена ВГ ние муние м	рафин плифик е молоч утаций RAF утаций утации пресси	овый ации Т иной ж и гена и гена	<mark>блок</mark> ГОРО2 Келезь К-RAS N-RAS	2A мето Бі S			96-49	-029	жение каций і FGFR1,	делец генов	ций, д			1езы	1.0		66-00-				не ĖSR	1			7 F			
!Биома  96-49-4  96-49-4  96-49-4  96-49-4  96-49-4  96-49-4  96-49-4  96-49-4  96-49-4	100 Oni Albania (100 On	еделен FISH пр ределе гация г ределе ределе оеделе оеделе	ние амі ри ракі ние му ена ВГ ние му ние му ня экс	плифик е молоч утаций RAF утаций утации пресси	ации Т ной ж гена гена гена	ГОРО2 Келезь K-RAS N-RAS EGFR	S S	D-		96-49	-029	каций і FGFR1,	генов		49117171	МГИ при раке молочной железы (обнаружение делеций, дупликаций, амплифи-						иту гаци	ивіс			опред	елени				
96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1	103 AOA 120 Onl 121 My 122 Onl 123 Onl 123 Onl 124 MFI 125 MFI 136 MFI 146 MFI 147 MFI	FISH пределе ация го ределе ределе образовать проводения образовать проводения образовать проводения образовать пределе образовать образовать пределе образовать пределе образовать пределе образовать образовать пределе образовать образовать образовать образова	ри рак ние м ена ВР ние м ние м ня экс	е молоч утаций RAF утаций утации пресси	ной ж гена гена гена	келезь K-RAS N-RAS EGFR	S S	)- 					ADAN	каций генов HER2, ESR1, EGFR, ZNF703, FGFR1, ADAM9, IKBKB, PRDM14, MYC,						66-00-	018	мутаций в гене ESR1 Исследование крови для определения						7			
96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1	120 Onj 121 My 122 Onj 123 Onj 110 MFI 111 Onj 112 MFI 113 MFI 114 MFI	ределе ация г ределе ределе оеделе ределе	ние му ние му ние му ня экс	утаций RAF утаций утации пресси	гена гена гена	K-RAS N-RAS EGFR	S S	$\exists$					MTDH, CCND1, C11ORF30, CDH1, TOP2A,							66-00-019		мутаций в гене КІТ Исследование крови для определения									
96-49-0 96-49-0 96-49-0 96-49-0 96-49-0 96-49-0	122 Onj 123 Onj 110 MFI 111 Onj 112 MFI 113 MFI 114 MFI	еделе еделе 1 уров еделе 1 гена	ние м ние м	утаций утации пресси	гена	EGFR		$\dashv$	1 1	96-49	-030	МАРТ, PPMD1, BIRC5, CCNE1, AURKA) МГИ при раке желудка (HER2 амплифи-							씸	мутаций в гене РІКЗСА  Исследование крови для определения											
96-49-1 96-49-1 96-49-1 96-49-1	110 MFI 111 Onl 112 MFI 113 MFI 114 MFI	еделе 1 урові еделе 1 гена	ние м ня экс	утации пресси	гена	EGFR				96-49		кация, MSI) МГИ исследование при раке тела матки						матки		66-00-020 мутаций в 4 генах (EGFR, KRAS, NRAS, BRA ассоциированных с развитием рака лег							RAF),				
96-49-1 96-49-1 96-49-1	111 On   112 MFI 113 MFI 114 MFI	еделе 1 гена	ние м	•	ıи PDL	Определение мутации гена EGFR						(POLE, MSI) МГИ при раке легкого (EGFR, KRAS, BRAF, HER2)								базовая панель											
96-49-0 96-49-0 96-49-0	112 MFI 113 MFI 114 MFI	1 гена		етилир	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,						-032 -033	МГИ при раке простаты (PTEN, RB1, TP53)								Риск развития опухолей молочной железы, яичников и шейки матки								•			
96-49-0	13 MFI 14 MFI 15 MFI			Определение метилирования гена MGMT МГИ гена POLE (экзоны 9, 13)						96-49	-034	МГИ транслокаций EML4-ALK, ROS1 и мутаций в гене МЕТ при раке легкого						S1 и				Опухоли молочной железы - BRCA: BRCA1 и BRCA 2									
	15 МГ	МГИ гена TERT										Соло-тест АВС (выявление мутаций, ассо-						ий, ассо-		66-10-	-013	(185delAG, 4153delA, 5382insC, 3819delGTAAA, 3875delGTCT, 300T>G									
96-49-0		МГИ при меланоме (BRAF, NRAS) МГИ при колоректальном раке (MSI, BRAF,								99-00	-712	циированных с раком молочной железы и раком яичников)										(Cys61Gly), 2080delA, 6174delT) Определение полиморфизмов генов									
_	MAT	KRAS, NRAS) МГИ мутаций в генах с-КІТ (экзоны 9, 11,										!Биоматериал - готовый парафиновый блок + Кровь ЭДТА						ОВЫЙ		99-10-	-037	BRCA1	иBR								
96-49-0	13,	13, 17), PDGFRA (экзоны 12, 18) МГИ мутаций в генах KRAS (экзоны 2, 3, 4),								99-00-713		Соло-тест Атлас (выявление мутаций в генах BRAF, EGFR, KRAS, NRAS, KIT, PDG							$\Box$	06.10		генети Иссле		ие ген	нов BR	CA1, E	RCA2				
96-49-6		1 мутаі S (экз			(RAS (	экзон	ы 2, 3,	4),	╷└╢	99-00	-/13	!Биоматериал - готовый парафиновый блок + Кровь ЭДТА							ΨІ	96-10-	-200	методом NGS вития опухолей органов ЖКТ, риск раз-									
96-49-0				енах К 3, 4), В				4),	Молекулярно-генетическое исследование цито-								и, пре														
96-49-0	.29 MΓI	1 мута		ене с-						логического материала десмоидные опухоли  !Биоматериал – Биоптат/пункция щ.ж.  Ос 10 100  Диагностика н									едств	енног	о рак	пред-									
96-49-0	13, 31 ΜΓΙ		ций в г	енах II	DH1, II	DH2		$\dashv$		(цито	от от ответительной пологические стекла)  МГИ цитологического материала щитовы					итовил-	}	96-10-	190	стател	ьной	желез	ы (НО	XB13)							
96-49-0	_			ене РІ			- EDDE	12		96-41	-001	ной железы (KRAS, NRAS, HRAS, TERT, BRAF, RET/PTC, PAX8/PPARG)								96-10-	150	Диагностика мутаций в генах гомологич- ной рекомбинации: BRCA1 (11 мутаций), BRCA2 (3 мутации), PALB2 (1 мутация),									
96-49-0	35 (HE	Определение амплификации гена ERBB2 (HER2/neu) методом флюоресцентной гибридизации in situ (FISH)						32				Услугу заказывать совместно с 90-40-007  Сокращенное МГИ цитологического										ВКСА2 (3 мутации), РАСВ2 (1 мутация), СНЕК2 (4 мутации), NBN (1 мутация) Исследование генов HRR для диагностики									
	_			n situ (f ки гена		иетод	цом фл	ıy-		96-41	-002	матери	ала ц	цитов	идно				$\Box$	06 10								остики еваний			
96-49-0				ой гибридизации in situ (FISH) коклеточном раке легкого						, 30-41	002	NRAS, HRAS, BRAF) Услугу заказывать совместно с 90-40-007					)-40-007	Ч	96-10-207 (ATM,BRCA1,BRCA2,CHEK2,PALB2) ME						тодом						
96-49-6		МГИ перестройки гена ROS1 методом флуо- ресцентной гибридизации in situ (FISH) при										Цитологическое исследование матери щитовидной железы*						атериала		Меду	_	рный рак щитовидной железы									
70-47-1	нел	немелкоклеточном раке легкого МГИ перестройки гена МЕТ методом флю-							90-40	0-40-007 * заказывается совместно с 96-41-001 и 96-41-002							96-10-	151	Генетическая предрасположенность к медуллярному раку щитовидной железы												
96-49-0		оресцентной гибридизации in situ (FISH)										!Обяза <sup>-</sup> ЦИТОЛ	тельн	о при	иложі	ть бл		гой				(4 мар Диагно		а семе	ейного	меду	ллярн	ЮГО			
99-00-		Определение микросателлитной неста- бильности (MSI)										Цитоло	Цитологическое исследование материа щитовидной железы (жидкая транс-						Ш	66-10-		рака ц МЭН 1			желе	зы и с	индро	мов			
		Установление принадлежности образца биологического материала (один пациент - один парафиновый блок), 25 STR-локусов								90-69-504		портна	я сре	да, РА	4P) c i	класси	• 1фика					ологи		v			v	A A D I			
99-00-	, <sub>11</sub> пац							'	'			Bethesda (материал взят в жтс) ГИЧЕСКИЙ РИСК						ㅐ	96-10- 96-10-		Качест Качест						не MPL еций,				
	!Би	матер	иал - і	ТОТОВЫ	й пар	афин	овый					ная биопсия риал – Кровь в пр-ке STRECK										инсері Компл				ание і	лутанн	ий в			
96-49-0	_	к + Кр 1 гена I		на Разкзо	ны 14	,18						Исслед							Ч	96-10-	19/	генах .	AK2,	CALR,	MPL						
96-49-0	_			мплиф ций ген			kippin	g)	$\Box$	66-00	-010	мутаций в 3 генах (BRAF, KRAS, NRAS), ассо ированных с развитие м рака толстой ки и меланомы								96-10-	198	Опред ЈАК2									
96-49-0				ции ген ций ген								Исслед	овани					ия мута-		96-10-		Колич V617F			опред	елени	е мута	ции			
96-49-0				ена ERE		туст⊦	IER2/ne	eu)	Ш	66-00	-011	ций в 53 опухолі		x, acco	оциир	ованн	ыхср	развитием		РИСК								ругие)			
96-49-0				ции 1р. на РТЕ				$\dashv$		66-00	-012							мутаций в гопухоли		96-10-								ска он- керов			
96-49-0	_			на ТР5	3					66-00	-013		овани	е кро	ви дл	попре	делен	ния мута-		96-10-								ска он-			
96-49-0				на RB1 рессии	гена 🤇	TOP2	Α	$\dashv$		66-00	-014	Исслед	овани	е кро	ви дл	попре		пия	<u>''</u> ا			кологи	іческ	их заб	олева	ний, 4	0 мар	керов			
96-49-0	26 MFI	МГИ гиперэкспрессии гена ТОР2А МГИ пропуск 14 экзона гена МЕТ								66-00	-	мутаци Исслед					делен	ІИЯ													
96-49-0	Kor	МГИ амплификации гена МЕТ Копийности хромосом 1р, 3, 6, 8 при уве-						Δ-				мутаци Исслед					лепен	INB													
96-49-0				ие в тка					$\Box$	66-00	-016	мутаци				· onpe	HOVICH														
03-00-	001 Ан	алити	ческ	эе зак	люче	ение	врач	а-ген	етик	а по с	одно	му про	офил	Ю																	
																				wa =											
								•										<b>ВИДЫ</b> Проби							ДТА)						
<ul><li>Цве</li><li>Всего</li></ul>	•	•	•							•	выбр	The survey and the survey and the survey seems and the survey sur												обирка с фиолетовой крышкой (ЭДТА) рафиновый блок тологическое стекло							

Всего заказано тестов, включая оборотную сторону (впишите число)