

Програма 14 - Лікарські засоби та медичні вироби для лікування дітей, хворих на онкологічні та онкогематологічні захворювання

Лабораторні реагенти для визначення рівня метотрексату та циклоспорину, сумісні з приладом Architect i1000sr

Назва медичного виробу	Одиниця виміру	Орієнтовний обсяг потреби, 100 відсотків	Орієнтовна кількість з урахуванням обсягу фінансування
ARCHITECT Methotrexate Reagent Kit, набір реагентів, 100 тестів, або еквівалент	наборів	42	42
ARCHITECT Methotrexate Calibrators, калібратори, 6 флаконів по 4 мл, або еквівалент	—“—	13	13
ARCHITECT Multi-Assay Manual Diluent, універсальний розчинник для ручного розведення, 100 мл, або еквівалент	флаконів	61	61
ARCHITECT Methotrexate Controls, контролю, 4 флакони по 8 мл, або еквівалент	наборів	14	14
ARCHITECT Concentrated Wash Buffer, промивний буфер, 4 флакони по 975 мл, або еквівалент	упаковок	84	84
ARCHITECT Pre-Trigger Solution, претригерний розчин, 4 флакони по 975 мл, або еквівалент	—“—	57	57
ARCHITECT Trigger Solution, тригерний розчин, 4 флакони по 975 мл, або еквівалент	—“—	57	57
ARCHITECT Probe Conditioning Solution, розчин, 4 флакони по 25 мл, або еквівалент	—“—	12	12
ARCHITECT Septum, мембрана, 200 штук, або еквівалент	—“—	17	17
ARCHITECT Replacement Caps, змінні кришки, 100 штук, або еквівалент	—“—	17	17
ARCHITECT Sample Cups, чашки для зразків, 1000 штук, або еквівалент	—“—	19	19
ARCHITECT Reaction Vessels, реакційні ємності, 4000 штук, або еквівалент	—“—	19	19
ARCHITECT Cyclosporine Reagent Kit, набір реагентів, 100 тестів, або еквівалент	наборів	16	16

ARCHITECT Cyclosporine Calibrators, калібратори, або еквівалент	—“—	6	6
ARCHITECT Cyclosporine Whole Blood Precipitation Reagent Kit, набір реагентів, або еквівалент	наборів	6	6
Multichem WBT, контролю, або еквівалент	—“—	5	5

Лабораторні реагенти та витратні матеріали

Назва медичного виробу	Одиниця виміру	Орієнтовний обсяг потреби, 100 відсотків	Орієнтовна кількість з урахуванням обсягу фінансування
-------------------------------	-----------------------	---	---

Реагенти та витратні матеріали для імунофенотипування біологічних зразків методом проточної цитофлуориметрії

Моноклональне антитіло CD1a, мічене флуоресцентним барвником PE, або еквівалент	тестів	250	250
Моноклональне антитіло CD2, мічене флуоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	233	233
Моноклональне антитіло CD2, мічене флуоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	0	0
Моноклональне антитіло CD3, мічене флуоресцентним барвником APC-Alexa Fluor 750 або APC-H7, або еквівалент	—“—	700	700
Моноклональне антитіло CD3, мічене флуоресцентним барвником ECD або PE-Texas Red, або PE-CF594, або еквівалент	—“—	1533	1533
Моноклональне антитіло CD3, мічене флуоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	933	933
Моноклональне антитіло CD3, мічене флуоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	267	267
Моноклональне антитіло CD3, мічене флуоресцентним барвником PE-Cy7, або еквівалент	—“—	300	300

Моноклональне антитіло CD4, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	67	67
Моноклональне антитіло CD4, мічене флюоресцентним барвником Pacific Blue, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD4, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	тестів	400	400
Моноклональне антитіло CD4, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	33	33
Моноклональне антитіло CD5, мічене флюоресцентним барвником APC-Alexa Fluor 700, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD5, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	267	267
Моноклональне антитіло CD5, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD5, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5.5, або PerCP-Cy5.5, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD7, мічене флюоресцентним барвником APC або Alexa Fluor 647, або еквівалент	—“—	400	400
Моноклональне антитіло CD7, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD7, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD8, мічене флюоресцентним барвником APC-Alexa Fluor 700, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD8, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	67	67
Моноклональне антитіло CD8, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	0	0

Моноклональне антитіло CD8, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD8, мічене флюоресцентним барвником APC або Alexa Fluor 647, або еквівалент	тестів	67	67
Моноклональне антитіло CD9, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	267	267
Моноклональне антитіло CD10, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	367	367
Моноклональне антитіло CD10, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	300	300
Моноклональне антитіло CD10, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5.5 або PerCP-Cy5.5, або еквівалент	—“—	300	300
Моноклональне антитіло CD10, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy7, або еквівалент	—“—	400	400
Моноклональне антитіло CD11a, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	50	50
Моноклональне антитіло CD11b, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD11c, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	450	450
Моноклональне антитіло CD13, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	333	333
Моноклональне антитіло CD14, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	234	234
Моноклональне антитіло CD14, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	233	233
Моноклональне антитіло CD15, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	700	700

Моноклональне антитіло CD15, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	тестів	67	67
Моноклональне антитіло CD16, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	67	67
Моноклональне антитіло CD16, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	133	133
Моноклональне антитіло CD19, мічене флюоресцентним барвником ECD або PE-Texas Red, або PE-CF594, або еквівалент	—“—	1266	1266
Моноклональне антитіло CD19, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	466	466
Моноклональне антитіло CD19, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy7, або еквівалент	—“—	300	300
Моноклональне антитіло CD20, мічене флюоресцентним барвником APC-Alexa Fluor 700, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD20, мічене флюоресцентним барвником APC-Alexa Fluor 750 або APC-H7, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD20, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	400	400
Моноклональне антитіло CD20, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5.5 або PerCP-Cy5.5, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD22, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD24, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	317	317
Моноклональне антитіло CD30, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	250	250
Моноклональне антитіло CD33, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	тестів	400	400

Моноклональне антитіло CD34, мічене флюоресцентним барвником APC або Alexa Fluor 647, або еквівалент	—“—	800	800
Моноклональне антитіло CD34, мічене флюоресцентним барвником ECD, PE-Texas Red, PE-CF594, або еквівалент	—“—	700	700
Моноклональне антитіло CD34, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	1000	1000
Моноклональне антитіло CD34, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	1799	1799
Моноклональне антитіло CD34, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	1000	1000
Моноклональне антитіло CD38, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD38, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	333	333
Моноклональне антитіло CD38, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5.5 або PerCP-Cy5.5, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD41, мічене флюоресцентним барвником FITC, Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD42a, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	0	0
Моноклональне антитіло CD42b, мічене флюоресцентним барвником FITC або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	133	133
Моноклональне антитіло CD44, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	0	0
Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником APC, або Alexa Fluor 647, або еквівалент	тестів	1033	1033
Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником APC-Alexa Fluor 700, або еквівалент	—“—	800	800

Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником APC-Alexa Fluor 750, або APC-H7, або еквівалент	—“—	700	700
Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником ECD, PE-Texas Red, PE-CF594, або еквівалент	—“—	333	333
Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником Krome Orange, або Brilliant Violet 510, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником Pacific Blue, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	300	300
Моноклональне антитіло CD45, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy7, або еквівалент	—“—	700	700
Моноклональне антитіло CD48, мічене флюоресцентним барвником ECD, або PE-Texas Red, або PE-CF594, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD56, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	4000	4000
Моноклональне антитіло CD56, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	266	266
Моноклональне антитіло CD57, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	67	67
Моноклональне антитіло CD58, мічене флюоресцентним барвником APC, або Alexa Fluor 647, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD58, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	тестів	67	67
Моноклональне антитіло CD59, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	0	0
Моноклональне антитіло CD61, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	23	23

Моноклональне антитіло CD64, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	167	167
Моноклональне антитіло CD65, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	100	100
Моноклональне антитіло CD69, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	67	67
Моноклональне антитіло CD79а, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	373	373
Моноклональне антитіло CD81, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	217	217
Моноклональне антитіло CD90, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD99, мічене флюоресцентним барвником ECD, або PE-Texas Red, або PE-CF594, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD117, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	234	234
Моноклональне антитіло CD117, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD117, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy7, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло CD123, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5.5, PerCP-Cy5.5, або еквівалент	тестів	300	300
Моноклональне антитіло CD127, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	0	0
Моноклональне антитіло CD157, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	67	67
Моноклональне антитіло Anti-MPO, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	234	234

Моноклональне антитіло Anti-TdT, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	250	250
Моноклональне антитіло CDNG2, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	200	200
Моноклональне антитіло HLA-DR, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	367	367
Моноклональне антитіло HLA-DR, мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	400	400
Моноклональне антитіло HLA-DR, мічене флюоресцентним барвником PE-Cy5, або еквівалент	—“—	167	167
Моноклональне антитіло Ig M, мічене флюоресцентним барвником FITC, або Alexa Fluor 488, або еквівалент	—“—	600	600
Моноклональне антитіло TCR α/β , мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	1700	1700
Моноклональне антитіло TCR γ/δ , мічене флюоресцентним барвником PE, або еквівалент	—“—	1700	1700
Моноклональне антитіло Anti-kappa/Anti-Lambda/CD19, мічене флюоресцентним барвником FITC/PE/ECD, або FITC/PE/PerCP, або еквівалент	—“—	875	875
Моноклональні антитіла CD3/CD16+CD56, мічені флюоресцентними барвниками FITC/PE, або еквівалент	тестів	1800	1800
Моноклональні антитіла CD45/CD4/CD3, мічені флюоресцентними барвниками FITC/RD1/PC5, або FITC/PE/PerCP, або еквівалент	—“—	1400	1400
Набір реагентів для визначення клітинного циклу (детекція змін вмісту ДНК в клітинах при переході через фази G0, G1, S, G2, M)	флаконів	4	4
Набір реагентів для визначення гемопоетичних клітин-попередників у біологічних зразках	—“—	15	15
Барвник нуклеїнових кислот SYTO 16	—“—	5	5
Барвник нуклеїнових кислот 7-AAD	—“—	14	14

Обжимна рідина для проточного цитофлюориметра	упаковок	91	91
Натрій фосфатний буфер (PBS), розчин	—“—	24	24
Розчин для фіксації та пермеабілізації клітин для внутрішньоклітинного дослідження	—“—	12	12
Розчин для лізису еритроцитів після фарбування клітин моноклональними антитілами по протоколу “без відмивання”	флаконів	26	26
Розчин для промивання системи проточного цитофлюориметра	упаковок	13	13
Розчин для лізису еритроцитів після фарбування клітин моноклональними антитілами, десятикратний концентрат	флаконів	26	26
Набір буферних розчинів для фіксації, пермеабілізації та відмивання клітин	наборів	11	11
Пробірки для проточного цитофлюориметра, 12 x 75 мм, блакитні	упаковок	38	38

Реагенти для молекулярно-генетичних досліджень методом ПЛР

Набір реагентів (10 сумішей мультиплексних маркерів) для HLA-типуювання та детекції химеризму	наборів	1	1
Набір реагентів (30 маркерів) для моніторингу химеризму методом кількісної ПЛР	—“—	1	1
Розчин октилфеноксиполіетанолу (NP-40)	флаконів	3	3
Набір хромосом-специфічних ДНК зондів CEP X/CEP Y (сателіт III), призначених для ідентифікації центромірних регіонів хромосом та виявлення анеуплоїдій в інтерфазі та метафазі	наборів	3	3
Флюоресцентний барвник DAPI у підтримуючому розчині Антифейд	флаконів	20	20
Набір хромосом-специфічних ДНК зондів CEP7 (Альфа Сателіт), призначених для ідентифікації центромірних регіонів хромосом та виявлення анеуплоїдій в інтерфазі та метафазі	наборів	4	4
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокації за участю гена BCR-ABL	—“—	4	4

Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокацій гена PML хромосомної області 15q22 та гена RARa хромосомної області 17q12.1	—“—	3	3
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення перебудов за участю гена CBFB	—“—	2	2
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокацій за участю генів RUNX1 та RUNX1T1	—“—	2	2
Набір ДНК-зондів 7 q до теломерних ділянок хромосом, призначених для виявлення делецій та перебудов на кінцевих ділянках плечей хромосом	—“—	1	1
Універсальний набір реагентів, призначений для проведення ПЛР у режимі реального часу для ампліфікації геномних послідовностей, плазмідних або кДНК, включаючи кількісне визначення та генотипізацію	—“—	13	13
Набір реагентів для проведення зворотної транскрипції кДНК	—“—	1	1
Середовище RPMI 1640	флаконів	70	70
Фетальна бичача сироватка (FBS)	—“—	0	0
96-лункові плашки з цільнолитого поліпропілену, сумісні із системами ПЛР у реальному часі, рециркуляційними системами та термоциклерами	упаковок	9	9
Оптичні клейкі адгезивні плівки для мікроплашек	упаковок	2	2
Набір реагентів для генотипування генів системи KIR методом ПЛР з детекцією в агарозному гелі	наборів	1	1
Набір реагентів для мультиплексного якісного визначення мутації генів BCR/ABL1 методом ПЛР з детекцією в агарозному гелі	—“—	1	1
Набір реагентів для визначення мутації гена FLT3 методом ПЛР з детекцією в агарозному гелі	—“—	1	1
Набір реагентів для виявлення транслокацій транскрипційного фактора p53, розташованого на хромосомному сегменті 17p13.1	—“—	0	0

Набір реагентів для виявлення транслокацій транскрипційного фактора TCF3	—“—	0	0
Набір реагентів для виявлення транслокацій гена MECOM	—“—	0	0
Набір реагентів для виявлення та кількісної оцінки транскриптів mbcr p210 b2a2 або b3a2 генів BCR-ABL методом ПЛР у реальному часі	—“—	0	0
Набір реагентів для виявлення та кількісної оцінки транскриптів генів RUNX1-RUNX1T1 (або AML1-ETO) методом ПЛР у реальному часі	—“—	0	0
Набір реагентів для виявлення та кількісної оцінки транскриптів генів CBFB-MYH11 A методом ПЛР у реальному часі	—“—	0	0
Набір сиквес-специфічних праймерів з низькою роздільною здатністю для скринінгового визначення алелей HLA класів I та II (ABDR)	—“—	53	53
Набір сиквес-специфічних праймерів з низькою роздільною здатністю для скринінгового визначення алелей HLA класу I (C)	—“—	7	7
Набір сиквес-специфічних праймерів з низькою роздільною здатністю для скринінгового визначення алелей HLA класу II (DQB1)	наборів	4	4
Набір реагентів для виділення ДНК з цільної крові, культивованих клітин, сироватки, плазми або інших рідин організму кремнієво-мембранним методом за принципом хаотропного зв'язування солей	—“—	14	14
Термостабільна ДНК-полімераза	упаковок	57	57
Агароза	—“—	12	12
Буфер з бромідом етидію для типування за допомогою сиквес-специфічних праймерів	—“—	480	480
Набір реагентів з високою роздільною здатністю для генотипування HLA локусу A	наборів	2	2
Набір реагентів з високою роздільною здатністю для генотипування HLA локусу B	—“—	0	0
Набір реагентів з високою роздільною здатністю для генотипування HLA локусу C	—“—	0	0
Набір реагентів з високою роздільною здатністю для генотипування HLA локусу DRB1 по ексонам 2 та 3	—“—	1	1

Набір реагентів з високою роздільною здатністю для генотипування HLA локусу DQB1 по ексонам 2 та 3, 2 ампліфікації	—“—	1	1
4-капілярна матриця без внутрішнього покриття для сиквенування та аналізу фрагментів	упаковок	3	3
Полімер POP-7	флаконів	25	25
Концентрований робочий буфер з EDTA для електрофорезу	—“—	0	0
Реагент інгібітор рибонуклеаз	упаковок	23	23
Набір розчинів для деградації ДНК ПЛР	наборів	7	7
Набір реагентів для виявлення та кількісної оцінки химерного білка PML-RAR α bcr1 методом ПЛР у реальному часі	—“—	1	1
Набір стандартів химерного білка PML-RAR α bcr1	—“—	2	2
Набір реагентів для виявлення та кількісної оцінки химерного білка PML-RAR α bcr2 методом ПЛР у реальному часі	наборів	1	1
Набір стандартів химерного білка PML-RAR α bcr2	—“—	2	2
Набір реагентів для виявлення та кількісної оцінки химерного білка PML-RAR α bcr3 методом ПЛР у реальному часі	—“—	4	4
Набір стандартів химерного білка PML-RAR α bcr3	—“—	1	1
Набір реагентів кількісного виявлення мутацій генів ETV6/RUNX1 (TEL/AML) за допомогою ПЛР у реальному часі	—“—	5	5
Набір стандартів контрольних генів ETV6/RUNX1 (TEL/AML)	—“—	2	2
Набір реагентів для виявлення та кількісної оцінки транскриптів mbcr p190 e1a2 генів BCR-ABL методом ПЛР у реальному часі	—“—	5	5
Набір стандартів контрольних генів BCR-ABL на 3 розведення	—“—	3	3
Набір стандартів контрольних генів BCR-ABL на 4 розведення	—“—	2	2

Набір стандартів контрольних генів ABL	—“—	4	4
Набір стандартів контрольних генів TCF3-PBX1	—“—	2	2
Набір стандартів контрольних генів SIL-TAL	—“—	2	2
Набір стандартів контрольних генів AML1-ETO	—“—	1	1
Набір стандартів типу А контрольних генів CBFB-MYH11	—“—	2	2
Набір стандартів типу Д контрольних генів CBFB-MYH11	—“—	0	0
Набір стандартів типу Е контрольних генів CBFB-MYH11	—“—	0	0
Набір стандартів транскриптів e10e4 контрольних генів MLL-AF4	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e9e5 контрольних генів MLL-AF4	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e11e5 контрольних генів MLL-AF4	наборів	1	1
Набір стандартів транскриптів e8e10 контрольних генів MLL-AF9	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e10e6 контрольних генів MLL-AF9 типу А	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e8e9 контрольних генів MLL-AF9 типу В	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e10e2 контрольних генів MLL-AF1p	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e8e2 контрольних генів MLL-AF6	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e2e8 контрольних генів MLL-DUP	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e10e2 контрольних генів MLL-ENL	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e9e2 контрольних генів MLL-ENL	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e8e2 контрольних генів MLL-ELL	—“—	1	1
Набір стандартів транскриптів e9e2 контрольних генів MLL-ELL	—“—	1	1

Набір реагентів для кастомного синтезу з метою оцінки експресії генів методом ПЛР у реальному часі	—“—	40	40
Флюоресцентні олігопраймери фосфатної групи (5'-кінець)	упаковок	2	2
Флюоресцентний зонд з барвником тетраметилродамін	—“—	30	30
Набір реагентів для налаштувань реакцій ПЛР у реальному часі	наборів	6	6
Оптичні пробірки з кришками у стріпах по 8 штук, 0,2 мкл	упаковок	20	20
Мікрочип типу WT для мікрочипової системи електрофорезу нуклеїнових кислот MultiNA	штук	2	2
Пробірки для ПЛР без кришки, 0,2 мкл	упаковок	4	4
Набір реагентів для сепарації, визначення розміру та кількісного аналізу фрагментів дволанцюгової ДНК в інтервалі 100—1000 пар нуклеотидів	наборів	2	2
Набір стандартів для визначення довжини дволанцюгової ДНК в інтервалі 100—1500 пар нуклеотидів на агарозних або поліакриламідних гелях	—“—	1	1
Набір реагентів для сепарації, визначення розміру та кількісного аналізу фрагментів дволанцюгової ДНК в інтервалі 25—500 пар нуклеотидів	—“—	2	2
Набір стандартів для визначення довжини дволанцюгової ДНК в інтервалі 25—700 пар нуклеотидів на агарозних або поліакриламідних гелях	—“—	1	1
Зафарбований гель з чутливістю до нуклеїнових кислот, що збуджується за допомогою ультрафіолету або видимого світла	флаконів	1	1
Буфер Тріс-ЕДТА, рН 8,0	—“—	1	1
Розчин для очищення мікрочипової системи електрофорезу нуклеїнових кислот	—“—	1	1
Пробірки тонкостінні з поліпропілену для використання з флюорометром Qubit	упаковок	4	4

Набір реагентів для селективного аналізу дволанцюгової ДНК над РНК, для використання з флюорометром Qubit	набір	8	8
Набір реагентів для кількісного визначення зразків РНК з низьким вмістом, для використання з флюорометром Qubit	—“—	10	10
Флюоресцентний зонд TaqMan	упаковок	10	10
Набір реагентів для швидкого очищення геномної ДНК з цільної крові, сироватки, плазми або інших рідин організму	наборів	0	0
Набір реагентів для виявлення однонуклеотидних поліморфізмів у геномі	—“—	2	2
Набір реагентів для проведення кількісного аналізу мікро-РНК	—“—	0	0
Набір реагентів для проведення зворотної транскрипції мікро-РНК	—“—	0	0
Набір реагентів для виділення РНК та ДНК з парафінізованих зразків силікатно-мембранним методом	наборів	5	5
Набір для виділення мікро-РНК та РНК з клітин і тканин силікатно-мембранним методом	—“—	0	0
Набір реагентів для виділення РНК із свіжої або замороженої цільної крові із систем для забору крові (з EDTA, цитратом, гепарином) кремнієво-мембранним методом	—“—	3	3
Набір для виділення ДНК з тканин силікатно-мембранним методом	—“—	5	5
Набір реагентів для виділення РНК силікатно-мембранним методом на основі мініспін колонок	—“—	3	3
Реагент РНКаза	упаковок	1	1
Реагент Протеїназа К	—“—	1	1
Розчин для стабілізації та захисту клітинної РНК в інтактних, незаморожених зразках тканин	флаконів	2	2
Розчин Версена	—“—	20	20
Набір реагентів для проведення ПЛР у реальному часі з використанням барвника SYBR Green	наборів	3	3

Ферменти для рестрикції ДНК	упаковок	2	2
Реагент РНК інгібітор	—“—	1	1
Розчин для депарафінізації	флаконів	1	1
Набір реагентів для одночасного виділення геномного ДНК і загальної РНК з парафінових блоків	наборів	3	3
Набір реагентів для одночасного виділення геномного ДНК і загальної РНК	—“—	1	1
Набір реагентів для швидкого виділення геномної ДНК із зразків тканин	—“—	1	1
Наконечники пластикові 200 µl для автоматичної станції QIAcube	упаковок	1	1
Наконечники пластикові 1000 µl для автоматичної станції QIAcube	—“—	11	11
Штатив для пляшок 6 x 30 мл для автоматичної станції QIAcube	упаковок	1	1
Пляшки для реагентів 6 x 30 мл для автоматичної станції QIAcube	—“—	1	1
Набір одноразових роторних адаптерів та елюційних пробірок (1,5 мл) для автоматичної станції QIAcube	—“—	1	1

Реагенти та витратні матеріали для проведення імуноцитологічних та молекулярно-генетичних досліджень методом флуоресцентної гібридизації in situ (FISH)

Набір двоколірних ДНК-зондів 1p36/1q25 та 19q13 /19p13	наборів	3	3
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення точки розриву в хромосомній області 11q23, що містить ген MLL	—“—	6	6
Набір ДНК-зондів, призначений для виявлення кількості копій мішені зонда TP53, розташованого в хромосомі 17p13.1, і мішені зонда CEP 17, розташованої в центромері хромосоми 17	—“—	2	2
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення точки розриву в хромосомній області 13q14.11, що містить ген FOXO1	—“—	2	2
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення точки розриву в хромосомній області 12q13, що містить ген DDIT3	—“—	1	1

Набір двоколірних проб, призначений для виявлення точки розриву в хромосомній області 18q11.2, що містить ген SS18	—“—	1	1
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення точки розриву в хромосомній області 16p11, що містить ген FUS	—“—	1	1
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення кількості копій онкогена N-MYC в області 2p24 хромосоми 2	—“—	3	3
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокацій за участю генів TEL (ETV6) та AML (RUNX1)	—“—	4	4
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення точки розриву гена EWSR1 в хромосомній області 22q12	наборів	2	2
Суміш хлориду та цитрату соди	упаковок	1	1
Набір триколірних проб, призначений для виявлення зворотної транслокації t (8; 14) (q24; q32) за участю областей генів IGH та MYC	наборів	2	2
Набір ДНК зондів, призначений для виявлення ампліфікації гена HER-2 / neu у зразках тканини, фіксованих формаліном, заключених у парафін	—“—	1	1
Набір ДНК зондів, призначений для виявлення транслокацій за участю гена ALK в зразках тканин легень	—“—	1	1
Формахід	літрів	5	5
Набір ДНК зондів, призначений для виявлення транслокацій за участю гена C-MYC в хромосомній області 8q24.2	наборів	1	1
Набір хромосом-специфічних ДНК зондів CEP 9, призначених для ідентифікації центромірних регіонів хромосом та виявлення анеуплоїдій в інтерфазі та метафазі	—“—	0	0
Буфер для гібридизації WCP (зонди повного фарбування хромосом або їх крупних частин)	упаковок	0	0
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокації за участю генів DEK та NUP214 людини, розташованих на хромосомних сегментах 6p22.3 та 9q34.13 відповідно	наборів	2	2

Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокації за участю локусу IGH людини та гена FGFR3, розташованих на хромосомних сегментах 14q32.33 та 4p16.3 відповідно	—“—	2	2
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення делецій в області гена CSF1R людини, розташованого на хромосомному сегменті 5q32 і області навколо STS маркерів D5S23 і D5S721	—“—	2	2
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення кількості копій маркера D13S319 на хромосомному сегменті 13q14, та кількості копій маркера 13q34 на хромосомному сегменті 13q34	наборів	2	2
Набір реагентів для виявлення делецій локус-специфічного маркера D20S108, розташованого на хромосомному сегменті 20q12	—“—	2	2
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокації за участю локусів TCF3 та PBX1 людини, розташованих на хромосомних сегментах 19p13.3 та 1q23 відповідно	—“—	0	0
Набір двоколірних проб, призначений для виявлення транслокації за участю генів IGH та BCL2 людини, розташованих на хромосомних сегментах 14q32.33 та 18q21.33 відповідно	—“—	2	2
Набір багатоколірних проб для виявлення теломерних ділянок всіх хромосом	—“—	1	1
Культуральне середовище для використання у короткотривалому культивуванні клітин кісткового мозку та інших гемопоетичних клітин	упаковок	19	19
Буферні таблетки для фарбування G-сегментів хромосом розчином барвника Гімза, рН 6.8	—“—	1	1
Розчин N-десацетил-N-метилоколхіцину в збалансованому сольовому розчині Хенкса	флаконів	6	6
Розчин трипсину 0,25% з фенолом червоним без ЕДТА	—“—	10	10
Розчин барвника Гімза для фарбування G-сегментів хромосом	—“—	4	4
Розчин рибонуклеази А	упаковок	2	2

Культуральне середовище для каріотипування: базальне середовище RPMI-1640, доповнене L-глютаміном, гентаміцином сульфатом, ФБС та фітогемагглютиніном	—“—	178	178
Розчин фітогемагглютиніну, Мформа	—“—	2	2
Добавка інсулін-трансферрин-селен до культурального середовища	флаконів	8	8
Розчин пепсину А в азиді натрію	—“—	1	1
Розчин L-глютаміну	—“—	7	7
Антибіотик-антимікотик (пеніцилін 10000 U/мл, стрептоміцин 10000 мг/мл, амфотеріцин В 25 мкг/мл) 100x концентрат	—“—	7	7
Розчин фіколлу, щільність 1,077 г/мл	—“—	2	2
Хлорид калію	упаковок	2	2

Реагенти та витратні матеріали для забезпечення процесу секвенування під час діагностики онкогематологічних захворювань та моніторингу лікування

Набір для очищення ДНК після ПЛР та гель-електрофорезу	наборів	2	2
Набір реактивів для проведення секвенування на основі флюоресценції одноланцюгових або дволанцюгових зразків ДНК, фрагментах ПЛР	—“—	2	2
Набір розчинів для очищення секвенсової суміші (розчин для видалення неінкорпорованих термінаторів барвників та вільних солей із реакції після секвенування та розчин для стабілізації реакції після очищення)	—“—	1	1
Високоочищений деіонізований формагід	флаконів	4	4
Гумові покриття для 96-лункових плашок	упаковок	4	4
Стандарт з високою щільністю, який марковано п'ятьма барвниками, для відтворюваного визначення розмірів даних аналізу фрагментів	наборів	1	1
Тріс-ацетат-ЕДТА буфер, 10x концентрат	флаконів	10	10
Набір реактивів для проведення секвенування з метою виявлення соматичних варіантів мієлоїдних злоякісних новоутворень (гострий мієлолейкоз, мієлодиспластичний синдром, мієлопроліферативні новоутворення, хронічний мієлолейкоз, хронічний	наборів	2	2

мієломоноцитарний лейкоз, ювенільний мієломоноцитарний лейкоз)			
Набір реагентів для підготовки бібліотек зразків з ДНК, вилученої з периферичної цільної крові та тканини, фіксованої формаліном, заключеної у парафін	наборів	2	2
Набір реагентів для проведення циклів секвенування за допомогою системи MiSeq	—“—	12	12
Набір реагентів для типування генів лейкоцитарного антигена людини за 11 локусами	—“—	2	2
Набір реагентів для проведення лонг-рендж полімеразної ланцюгової реакції	—“—	1	1
Набір реагентів для проведення нанопотокового секвенування за допомогою системи MiSeq	—“—	6	6
Готова до використання бібліотека управління послідовних прогонів	—“—	1	1
Набір реагентів для кількісної оцінки сукупності фрагментів зразка ДНК/РНК однакової довжини	—“—	1	1
Набір реагентів для очищення та вибору розміру фрагментів ДНК у процесі побудови бібліотеки секвенсу наступного покоління	—“—	1	1
Набір реагентів для визначення бібліотеки ампліконів	—“—	4	4
Набір реагентів для визначення генетичних індексів	—“—	1	1
Набір реагентів для визначення точок мутацій 50 генів, які асоційовані з раком	—“—	1	1
Набір реагентів для проведення секвенування за допомогою системи MiSeq	—“—	1	1
Набір реагентів для ампліфікації 15 генів із зразків парафінізованих солідних пухлин фіксованих у формаліні	—“—	2	2

Реагенти та медичні вироби для імуногістохімічної і морфологічної діагностики та диференційної діагностики солідних пухлин

Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення цитокератину	упаковок	2	2
---	----------	---	---

Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення альфа-1-фетопротейну	—“—	4	4
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD246	упаковок	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення білка Bcl2	—“—	1	1
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення білка Bcl6	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CA125	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення кальретиніну	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD1a	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD10	—“—	3	3
Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення CD117	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD138	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD15	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD20cy	—“—	4	4
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD23	—“—	3	3
Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення CD3	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD30	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD31	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD34	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD38	—“—	3	3

Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD4	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD45	—“—	3	3
Моноклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення CD5	упаковок	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD56	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD68	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD8	—“—	4	4
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення CD99	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення білка CDX2	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення раково-ембріонального антигена	—“—	2	2
Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення хромограніну А	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення цитокератину 20	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення цитокератину 7	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення колагену IV типу	—“—	3	3
Моноклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення цикліну D1	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення десміну	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші для визначення вірусу Епштейн-Барра	—“—	3	3
Поліклональні антитіла кроля для визначення гліального фібрилярного кислого білка	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення гепатоцитів	—“—	3	3

Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення меланоми	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення інгібіну альфа	упаковок	4	4
Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення легких ланцюгів каппа	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення Ki-67	—“—	6	6
Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення легких ланцюгів Лямбда	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення м'язового актину	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення мелану А	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення білка MUM1	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення білка MyoD1	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення міогеніну	—“—	4	4
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення нейрон-специфічної енолази	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення білка p53	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення В-клітинспецифічного білка-активатора	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення плацентарної алкалінової фосфатази	—“—	3	3
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення рецептора прогестерону	—“—	1	1
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення маркерів карциноми ниркових клітин	—“—	2	2

Поліклональні антитіла кроля для визначення білка S100	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення актину гладенької мускулатури	упаковок	3	3
Моноклональні антитіла миші для визначення синаптофізину	—“—	2	2
Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення тиреоглобуліну	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення фактору транскрипції щитоподібної залози	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення рецептора 1 судинного ендотеліального фактору росту	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші для визначення віментину	—“—	3	3
Поліклональні антитіла кроля з реактивністю проти людини для визначення фактору Віллебранда	—“—	2	2
Моноклональні антитіла миші з реактивністю проти людини для визначення пухлинного білка Вільмса	—“—	2	2
Система візуалізації для імуногістохімії, високий рН	—“—	6	6
Олівець імуногістохімічний гідрофобний	штук	24	24
Ножі для мікротомів	упаковок	90	90
Бальзам гістологічний синтетичний	—“—	16	16