

ОАО «В/О «Изотоп» является официальным дистрибьютором наборов для радиоиммунной диагностики (РИА-наборы) производства компаний Cisbio Bioassays (Франция), Immunotech a.s. (Франция/Чехия) и ЗАО «НуклидБиоМед» (Россия).

Наборы для радиоиммунологического анализа используются в радиологических лабораториях и применяются для оценки состояния щитовидной железы, системы репродукции человека (пренатальный скрининг), уровня стероидных гормонов, количественного содержания онкомаркеров, функций надпочечников, гормонов и факторов роста, и других.

Преимущества РИА по сравнению с другими биологическими и биохимическими методами:

- высокая чувствительность, позволяющая определять малые количества вещества (10-10 г/мл);
- высокая специфичность, обусловленная принципом иммунологических (антиген-антитело) реакций;
- высокая точность и воспроизводимость метода;
- простота выполнения анализа и значительная пропускная способность, дающая возможность проводить большое количество проб без особых трудностей;
- отсутствие лучевой нагрузки на больного.

Диагностическая продукция Immunotech a.s.

Срок поставки – 30 дней



Для диагностики аллергии

Название	Каталожный номер	Количество определений
РИА Гистамин (RIA Histamine)	IM1659	100

Для диагностики функции надпочечников

Название	Каталожный номер	Количество определений
ИРМА Адренкортикотропный гормон (IRMA ACTH)	IM2030	100
РИА Алдостерон (RIA Aldosterone)	IM1664	100
Кортизол РИА (CORTISOL RIA KIT)	IM1841	100
Ангиотензин I РИА (Angiotensin I RIA KIT)	IM3518	100

Для оценки состояния щитовидной железы

Название	Каталожный номер	Количество определений
Аутоантитела к тиреопероксидазе РИА (Anti-TPO RIA KIT)	A56719	100
Аутоантитела к рецептору ТТГ (RRA Anti-R TSH)	A15728	60
Антитела к тиреоглобулину ИРМА (Anti-hTg IRMA KIT)	IM3223	100
Тиреотропный гормон ИРМА (TSH IRMA KIT)	IM3712 IM3713	100 400
Общий тироксин РИА (TOTAL T4 RIA KIT)	IM1447 IM3286	100 400
Свободный тироксин РИА (FT4 RIA KIT)	IM1363 IM3321	100 400
Общий трийодтиронин РИА (TOTAL T3 RIA KIT)	IM1699 IM3287	100 400
РИА Свободный трийодтиронин (RIA FT3 KIT)	IM1579 IM3320	100 400

Для диагностики новообразований

Название	Каталожный номер	Количество определений
Альфафетопротейн ИРМА (AFP IRMA KIT)	IM1441	100
	IM3285	400
Нейроспецифическая енолаза ИРМА (NSE IRMA KIT)	A15607	50
Антиген раково-эмбриональный ИРМА (CEA IRMA KIT)	IM2204	100
	IM2274	400
ИРМА СА 125 Антиген (IRMA CA 125 antigen)	IM2233	100
ИРМА Антиген ассоциированный с геном MUC-1 (CA 15-3)	IM2397	100
ИРМА СА 19-9 Антиген (IRMA CA 19-9 antigen)	IM3151	100
ПСА свободный ИРМА (PSA free IRMA KIT)	IM2520	100
ПСА общий ИРМА (PSA total IRMA KIT)	IM1950	100
Тимидинкиназа РЭА (THYMIDINE KINASE REA KIT)	IM1948	50
Хорионический гонадотропин ИРМА (hCG IRMA KIT)	IM2110	100
	IM2209	400
Бета 2-микроглобулин (β2-microglobulin RIA KIT)	IM1113	100
Свободная бета-субъединица хорионического гонадотропина ИРМА (Free β-hCG IRMA KIT)	IM2459	100
ИРМА Альфа субъединица (IRMA α -SUBUNIT)	IM1186	100

Прочие наборы для диагностики

Название	Каталожный номер	Количество определений
Ферритин ИРМА (FERRITIN IRMA KIT)	IM3492	100
Циклоспорин прямой РИА (Cyclosporine direct RIA KIT)	IM3679	100
РИА Циклический аденозинмонофосфат (RIA cyclic AMP)	IM1117	100

Для диагностики репродуктивной функции

Название	Каталожный номер	Количество определений
РИА 17α-Гидроксипрогестерон (RIA 17α - Hydroxyprogesterone)	IM1452	100
Ассоциированный с беременностью сывороточный белок А ИРМА (PAPP-A IRMA KIT)	A08553	100
РИА Дегидроэпиандростерон (RIA DHEA)	IM1138	100
РИА Дегидроэпиандростерон сульфат (RIA DHEA sulfate)	IM0729	100
Лютеинизирующий гормон ИРМА (LH IRMA KIT)	IM1381 IM3302	100 400
Пролактин ИРМА (PROLACTIN IRMA KIT)	IM2121 IM3303	100 400
Сексстероид-связывающий глобулин ИРМА (SHBG IRMA KIT)	IM3532	100
РИА Тестостерон, прямой (RIA Testosterone, direct)	IM1119	100
Фолликулостимулирующий гормон ИРМА (FSH IRMA KIT)	IM2125 IM3301	100 400
РИА Эстрадиол (RIA Estradiol)	A21854	100
Неконъюгированный эстриол (RIA UNCONJUGATED ESTRIO)	IM3594	100
Хорионический гонадотропин (hCG screening RIA KIT)	IM2235	100
РИА Прогестерон (RIA Progesterone)	IM1188	100
Альфафетопротеин для скрининга ИРМА (AFP screening IRMA KIT)	A37404	100
Альфафетопротеин ИРМА (AFP IRMA KIT)	IM1441 IM3285	100 400

Для оценки костных тканей

Название	Каталожный номер	Количество определений
ИРМА Паратиреоидный гормон (IRMA PTH)	A11930	100
Костная щелочная фосфатаза ИРМА (OSTASE IRMA KIT)	A44176	100

Для диагностики функции надпочечников

Название	Каталожный номер	Количество определений
Инсулин ИРМА (Insulin(e) IRMA KIT)	IM3210	100
С-пептид ИРМА (C-peptide IRMA KIT)	IM3639	100
Альбумин РИА (Albumin RIA KIT)	IM3251	100
Аутоантитела к GAD ИРМА (IRMA Anti-GAD)	IM3650 IM3651	50 100
Аутоантитела к инсулину ИРМА (IRMA Anti-Insulin(e))	A36473 A36474	50 100
Аутоантитела к IA2 ИРМА (IRMA Anti-IA2)	IM3652 IM3653	50 100

Для оценки выработки гормона роста

Название	Каталожный номер	Количество определений
ИРМА Гормон роста (IRMA GH)	IM1397	100
ИРМА-Инсулиноподобный фактор роста I (IRMA IGF-1)	A15729	100