

Мы предлагаем реагенты и комплекты для синтеза РФП на основе F-18 и C-11 для модулей синтеза IBA Synthera, GE TRACERlab, Siemens Explora от производителя [Huayi Isotopes](#)

Состав комплекта для синтеза зависит от модуля синтеза и синтезируемого радиотрейсера и может включать, помимо набора реагентов, прекурсор (предшественник синтеза), вспомогательный набор*, кассету очистки.

Возможен заказ части набора синтеза.

* Вспомогательный набор может включать фильтры, гидрофобные клапаны закрытия фильтров, стерильные флаконы под вакуумом, картридж очистки ФДГ, картридж выделения ^{18}F и проч.

Модуль синтеза	Радиотрейсер	Набор реагентов	Вспомогательный набор	Кассета	Прекурсор
GE TRACERlab MX	^{18}F -FDG	RK-100	AS-100A	KT-110	MT-99-0025C
GE TRACERlab FX FDG/ FX _{F-N}	^{18}F -FDG (кислотный гидролиз)	RK-102	-	-	MT-99-0020A
GE TRACERlab FX FDG/ FX _{F-N}	^{18}F -FDG (основной гидролиз)	RK-101	AS-101A	-	MT-99-0020A
IBA Synthera	^{18}F -FDG (фарм.)	RK-210	AS-200P	SYNP	MT-99-0020B
IBA Synthera	^{18}F -FDG (хим.)	RK-211	AS-200C	SYNC	MT-99-0020B
Siemens Explora FDG4	^{18}F -FDG (4runs)	RK-500	AS-500	-	MT-99-00450D
GE TRACERlab MX	^{18}F -FLT	RK-113	AS-113	-	-
GE TRACERlab MX	^{18}F -NaF	RK-115	AS-115	KT-115	-
GE TRACERlab MX	^{18}F -FCholine	RK-116	AS-116	KT-116	-
GE TRACERlab FX _{F-N}	^{18}F -FLT	RK-103	AS-103	-	-
GE TRACERlab FX _{F-N}	^{18}F -Fluoro-ethylcholine	RK-105	AS-105	-	BTE-95-0020A
GE TRACERlab FX _{F-N}	^{18}F -Fluoroacetate	RK-106	AS-106	-	-
GE TRACERlab FX _{F-N}	^{18}F -FMISO	RK-107	AS-107	-	NTTP-97-0010A
GE TRACERlab C-Pro	^{11}C -Choline	RK-111	-	-	-
GE TRACERlab C-Pro	^{11}C -MET	RK-112	AS-112	SYCC	HCT-95-0002A
GE TRACERlab C-Pro	^{11}C -Raclopride	RK-117	AS-117	SYNC	DMR-95-0002A
IBA Synthera	^{18}F -NaF	RK-201	AS-201	SYAP, SYDP	-
IBA Synthera	^{18}F -FLT	RK-202	AS-202	SYNP	-
IBA Synthera	^{18}F -Fluoromethylcholine	RK-203	AS-203	-	-
IBA Synthera	^{18}F -FMISO	RK-205	AS-205	-	NTTP-97-0010B