

RIA, IRMA kits de Radioinmunoensayo



División de Inmunoensayo

Nuestra unidad de negocio de inmunoensayo proporciona diagnosticadores in vitro, kits de laboratorio que son herramientas esenciales en las actividades de diagnóstico e investigación. Nuestros kits de Radioinmunoensayo y ELISA son confiables y proporcionan resultados precisos en endocrinología, oncología, autoinmunidad, etc.

Además de ser participantes clave en el mercado por muchos años, también estamos comprometidos en proyectos de desarrollo de productos y ofrecemos fabricación por encargo, servicios OEM para nuestros clientes.

Entrega a más de

50+

países

125 |

Más de

50 AÑOS

de experiencia



Fabricación OEM



Comprometido con la
calidad y la seguridad



Para diagnóstico
e investigación

neo
EMKI

ISO 13485

SGS

ISO 9001,
ISO 14001

CE

IVDR in progress



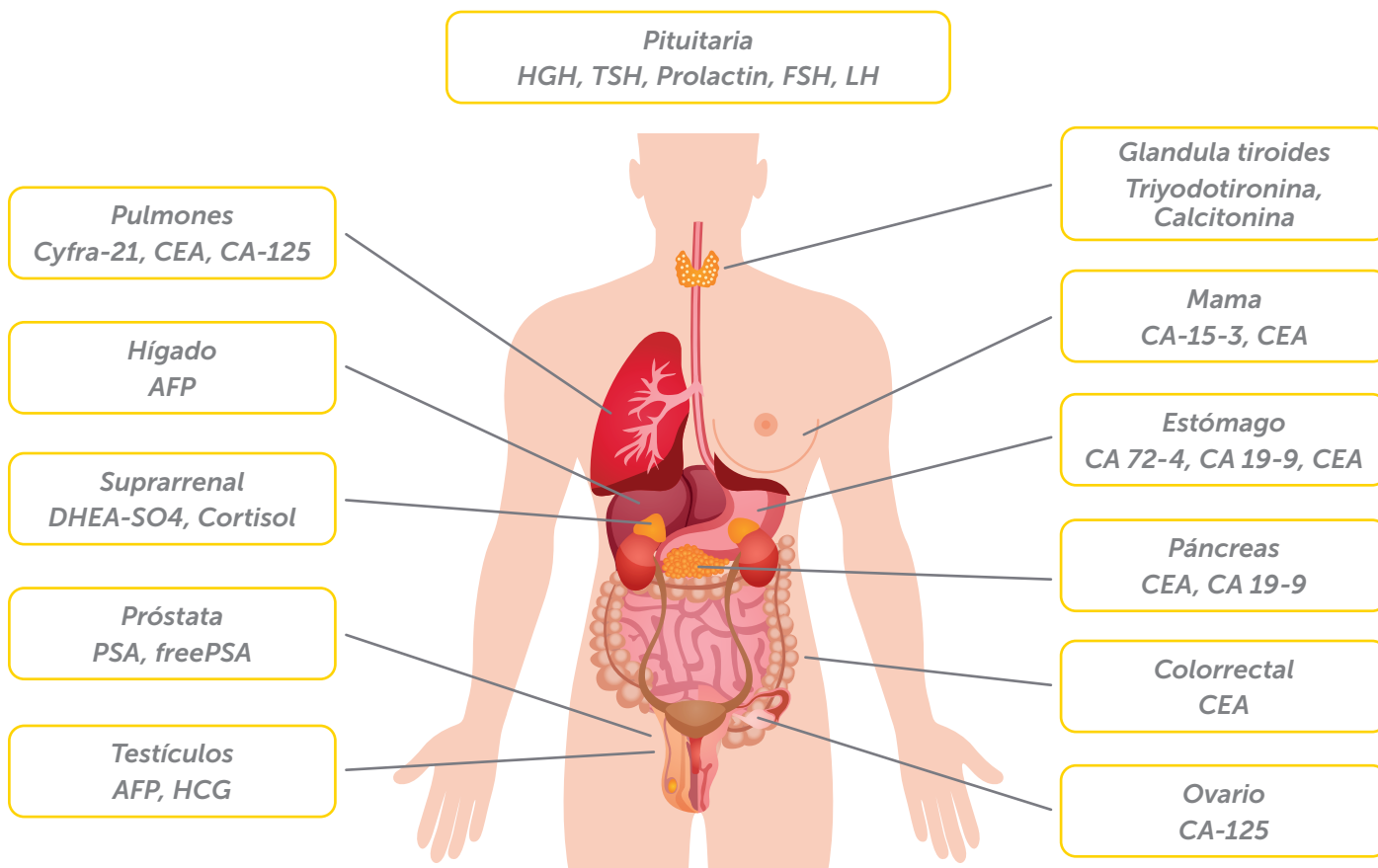
Entrega a nivel mundial



Marcadores tumorales

| Nombre del producto | Código | Método de separación | Determinaciones | Volumen de la muestra | Rango de medición | Incubación (Horas) | Sensibilidad (LDD*) | Vida útil (días) |
|------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| AFP [I-125] IRMA KIT | RK-800CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0 - 500 IU/mL | 2 | 0.06 IU/mL | 60 |
| βhCG [I-125] IRMA KIT | RK-760CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0 - 1000 mIU/mL | 2 | 0.651 mIU/mL | 60 |
| β-hCG libre [I-125] IRMA KIT | RK-820CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0 - 100 mIU/mL | 1 + 1 | 0.02 mIU/mL | 60 |
| hCEA [I-125] IRMA KIT | RK-38CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0 - 180 ng/mL | 1 | 0.09 ng/mL* | 60 |
| hPSA [I-125] IRMA KIT | RK-10CT | Tubos recubiertos | 100 | 25 | 0 - 100 ng/mL | 1 | 0.09 ng/mL* | 60 |
| PSA libre [I-125] IRMA KIT | RK-85CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0 - 30 ng/mL | 2 | 0.05 ng/mL* | 60 |
| CA 15-3 [I-125] IRMA KIT | RK-153CT RK-153CT50 | Tubos recubiertos | 100 50 | 10 | 0 - 300 U/mL | 1 + 1 | 1.35 U/mL* | 60 |
| CA 19-9 [I-125] IRMA KIT | RK-199CT RK-199CT50 | Tubos recubiertos | 100 50 | 100 | 0 - 240 U/mL | 1 + 1 | 1.85 U/mL* | 60 |
| CA125 [I-125] IRMA KIT | RK-125CT RK-125CT50 | Tubos recubiertos | 100 50 | 100 | 0 - 500 U/mL | 2 | 1.08 U/mL* | 60 |
| CA 72-4 [I-125] IRMA KIT | RK-724CT RK-724CT50 | Tubos recubiertos | 100 50 | 100 | 3 - 100 U/mL | 2 + overnight | 1.94 U/mL* | 60 |
| CYFRA 21.1 [I-125] IRMA KIT | RK-211CT RK-211CT50 | Tubos recubiertos | 100 50 | 100 | 0 - 60 ng/mL | overnight ± 2 | 0.24 ng/mL* | 60 |
| Calcitonina [I-125] IRMA KIT | RK-83CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0 - 2000 pg/mL | overnight | 1.21 pg/mL* | 67 |
| hTG [I-125] IRMA KIT | RK-51CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0 - 250 ng/mL | overnight | 0.03 ng/mL | 67 |

Una de las principales ventajas de utilizar RIA para el análisis de marcadores tumorales es su sensibilidad excepcional. Este método puede detectar marcadores tumorales en concentraciones extremadamente bajas. Cada marcador tumoral tiene su propia especificidad y sensibilidad, lo que lo hace adecuado para tipos o etapas de cáncer particulares. Al utilizar un panel de marcadores tumorales, los médicos pueden obtener un perfil completo del estado de la enfermedad del paciente.



Diabetes



| Nombre del producto | Código | Método de separación | Determinaciones | Volumen de la muestra | Rango de medición | Incubación (Horas) | Sensibilidad (LDD*) | Vida útil (días) |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| Péptido -C [I-125] IRMA KIT | RK-84CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0-30 ng/m L | 3 | 5.6 pg/mL | 60 |
| INSULINA [I-125] IRMA KIT | RK-400CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0-500 µIU/m L | 2 | 1.23 µIU/mL* | 67 |
| Anti-GAD65 [I-125] RIA KIT | RK-40P50 RK-40P100 | Separación de Proteína A | 50 100 | 20 | 0.1-120 U/mL | 2+1 | 0.1 U/mL | 67 |
| Anti-IA2 [I-125] RIA KIT | RK-20P50 RK-20P100 | Separación de Proteína A | 50 100 | 20 | 0.01-60 U/mL | 18-24 + 1 | 0.1 U/mL | 67 |
| IAA [I-125] RIA KIT | RK-50P50 RK-50P100 | Separación de Proteína A | 50 100 | 20 | 0-50 U/mL | 18-24 + 1 | 0.12 U/mL | 60 |

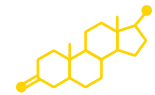
Hormonas tiroideas



| Nombre del producto | Código | Método de separación | Determinaciones | Volumen de la muestra | Rango de medición | Incubación (Horas) | Sensibilidad (LDD*) | Vida útil (días) |
|------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| TURBO TSH [I-125] IRMA KIT | RK-1CT1 RK-1CT5 | Tubos recubiertos | 100 500 | 100 | 0 - 100 µIU/mL | 0.5 | 0.036 µIU/mL* | 67 |
| Anti-hTG [I-125] RIA KIT | RK-8CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0 - 3000 IU/mL | 2 | 8.29 IU/mL* | 67 |
| hTG [I-125] IRMA KIT | RK-51CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0 - 250 ng/mL | overnight | 0.03 ng/mL | 67 |
| Calcitonina [I-125] IRMA KIT | RK-83CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0 - 2000 pg/mL | overnight | 1.21 pg/mL* | 67 |
| Anti-hTPO [I-125] RIA KIT | RK-36CT | Tubos recubiertos | 100 | 10 | 0 - 1900 IU/mL | 2 | 7.26 IU/mL* | 67 |
| FT4 [I-125] RIA KIT | RK-349CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0 - 80 pmol/L | 1 | 1.28 pmol/L* | 67 |
| T4 [I-125] RIA KIT | RK-11CT1 | Tubos recubiertos | 100 | 25 | 0 - 320 nmol/L | 2 | 7 nmol/L | 67 |
| FT3 [I-125] RIA KIT | RK-339CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0 - 40 pmol/L | 1 | 0.78 pmol/L* | 67 |
| T3 [I-125] RIA KIT | RK-609CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0 - 12 nmol/L | 1 | 0.32 nmol/L* | 67 |
| T3 UPTAKE [I-125] RIA KIT | RK-950CT | Tubos recubiertos | 100 | 20 | - | 1 | - | 67 |



Esteroides



| Nombre del producto | Código | Método de separación | Determinaciones | Volumen de la muestra | Rango de medición | Incubación (Horas) | Sensibilidad (LDD*) | Vida útil (días) |
|------------------------------|----------|----------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| TESTOSTERONA [I-125] RIA KIT | RK-61CT | Tubos recubiertos | 100 | 25 | 0-60 nmol/L | 2 | 0.14 nmol/L* | 60 |
| CORTISOL [I-125] RIA KIT | RK-240CT | Tubos recubiertos | 100 | 10 | 0 -1600 nmol/L | 2 | 2.9 nmol/L | 60 |
| PROGESTERONA [I-125] RIA KIT | RK-460CT | Tubos recubiertos | 100 | 20 | 0 -120 nmol/L | 1 | 0.11 nmol/L | 60 |
| DHEA-SO4 [I-125] RIA KIT | RK-620CT | Tubos recubiertos | 100 | 10 | 0 -30 µmol/L | 1 | 0.064 µmol/L | 60 |

Seroproteínas



| Nombre del producto | Código | Método de separación | Determinaciones | Volumen de la muestra | Rango de medición | Incubación (Horas) | Sensibilidad (LDD*) | Vida útil (días) |
|----------------------------|----------|----------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| PAPP-A [I-125] IRMA KIT | RK-4CT | Tubos recubiertos | 100 | 10 | 0-45 µg/mL | 2 | 0.0143 µg/mL | 60 |
| hGH [I-125] IRMA KIT | RK-5CT | Tubos recubiertos | 100 | 50 | 0-100 µIU/mL | 2 | 0.04 µIU/mL | 60 |
| SHBG [I-125] IRMA KIT | RK-86CT | Tubos recubiertos | 100 | 10 | 0-250 nmol/L | 2 | 0.11 nmol/L | 60 |
| hLH [I-125] IRMA KIT | RK-750CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0-150 mIU/mL | 1 | 0.09 mIU/mL* | 60 |
| hPRL [I-125] IRMA KIT | RK-780CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0-170 ng/mL | 1 | 0,12 ng/mL* | 60 |
| hFSH [I-125] IRMA KIT | RK-790CT | Tubos recubiertos | 100 | 100 | 0-150 mIU/mL | 1 | 0.08 mIU/mL | 60 |
| Ferritina [I-125] IRMA KIT | RK-900CT | Tubos recubiertos | 100 | 40 | 0-1000 ng/mL | 1 | 0.6 ng/mL | 60 |

Kits de IVD en la investigación con animales

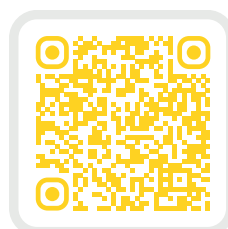


La mayoría de nuestros kits de IVD están diseñados para usarse con muestras humanas, pero algunos analitos no son específicos a la especie. Analitos como las hormonas esteroideas (cortisol, progesterona, testosterona) y las hormonas tiroideas (T3, T4, FT3, FT4) son idénticos en muchas especies animales y se pueden medir con éxito utilizando nuestros kits de radioinmunoensayo.

Muchos investigadores de todo el mundo han utilizado con éxito los kits RIA de Izotop como un valioso apoyo a la investigación en ciencia animal.

Escanee el código QR para encontrar la lista detallada de publicaciones o visite:

<https://www.izotop.hu/research-immunoassay-kits/>





Además de nuestros productos, buscamos nuevas posibilidades para ampliar nuestra cartera y satisfacer las crecientes demandas de nuestros clientes. Si busca un distribuidor con experiencia y licencia no dude en comunicarse con nuestro equipo de ventas.

INSTITUTE OF ISOTOPES CO. LTD.

Konkoly-Thege Miklós út 29-33., H-1121 Budapest, Hungría

+36 1 391 0836 | commerce@izotop.hu | www.izotop.hu

