



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2020 - Año del General Manuel Belgrano

Anexo ítems certificado ROECyT

Número:

Referencia: Anexo I items - Certificado ROECyT

Anexo Items I

Aduana: ezeiza

Domicilio destino: Presbítero González y Aragón 15

Localidad: EZEIZA

Título de Proyecto: Aplicaciones de la Tecnología Híbrida Micro-PET-SPECT/CT en Actividades de Investigación y Desarrollo con Pequeños Animales de Laboratorio

Origen fondos:: Propios

Detalle

Item N°: 1

Cantidad: 1

Unidad de medida: U -UNIDAD

Producto

Sistema

Descripción

BRUKER BIOSPIN –AlbiraSi Trimodal Pet -3r /SPEC /CT Plataforma Integrada de Imagenología Preclínica Multimodal PET, SPECT y CT para pequeños animales de laboratorio compuesto por: Albira Si Main Instrument Sistema integrado todos los modos en una plataforma autónoma , blindada a Rayos X . Con sistema de transporte de animales automático , permitiendo investigaciones multimodales con el coregistro de imágenes de alta precisión intrínseca Albira Si Full Filed Accuracy PET Detector : Triple Ring Subsistema MicroPET 24 Detectores de cristales continuos LYSO dispuestos en tres anillos , con electrónica de lectura de 12 x 12 SiPMS Subsistema Micro-SPECT Detección por dos cámaras gama S108 opuestas utilizando cristales continuos de CsI(Na) , cuatro

PSPMT (tubos fotomultiplicadores sensibles a la posición) en arreglo de 8 x8 y colimadores intercambiables . Dos colimadores intercambiables de un único pinole y múltiples pihonles, Subsistema Micro-CT Fuente de Rayos X microfocal y detector plano de 2400 x 2400 píxeles , 10 Kv a 50 Kv . Las imágenes reconstruidas son completamente cuantitativas usando unidades Hounsfield y co-registradas con las imágenes SPECT Software Modulo de Administracion Modulo de adquisición de estudios Modulo de reconstrucción Modulo de control de calidad y supervisión Consola de operación y control SO Windows7 Professional . Estacion de trabajo con procesadores multicore de 64 bit , 16 GB RAM , 1 GPU expandible a 4 GPUs 5 (cinco) discos rígidos de 4 TB , en sistema RAID 5 de almacenamiento seguro . Dos monitores de 24” de alta definición . Teclado y mouse Software PMOD Modulo PBAS de visualización de imágenes Modulo PFUS de correspondencia y fusión de imágenes Modulo PKIN de Modelado Cinetico Elementos y accesorios incluidos MI 3225 SPECT– Colimador de alta energía MI 3226 SPECT–Colimador alta resolución MI 3301 Camilla para ratones MI 3302 – Camilla para ratas MI 3300 Camilla para pequeños ratones MI 3311 Unidad de calefacción p/ ratones MI 3310 Unidad de calefacción para ratas MTLIMO01 Sistema de monitoreo de signos vitales MI 3900 Storage Upgrade , 16TB Capacisas adicional de almacenaje

Nomenclador (posición arancelaria): 9018.14.90.100 C

País de origen de la mercadería: Rep. Fed de Alemania

Rubro: De laboratorio

Moneda: Euro

Valor FOB:

Valor CIF: 1.127.605,00

¿Requiere prórroga para éste ítem? (Si requiere prórroga para éste ítem, adjuntar el Certificado anterior).: No