



LISTADO DE MUESTRAS DEL BIOBANCO

NODO CENTRAL

11 de marzo 2013

Muestras excedentes de los proyectos de investigación abajo indicados

| NODO CENTRAL (1.577 muestras) | |
|---|--|
| Proyecto Magnificent. Servicio Medicina Interna HULP | 104 ADNs. Muestras de pacientes con VIH que presentan enfermedad coronaria. |
| Proyecto Fragilidad. Centro de Salud Dr. Castroviejo | 1.383 Sueros. Muestras de pacientes mayores para el estudio de factores pronóstico de envejecimiento saludable |
| Proyecto EHI. Servicio de Neonatología HULP | 68 orinas. Muestras de neonatos con encefalopatía hipóxico-isquémica |
| Proyecto Universidad Navarra | 22 Hisopos bucales. Muestras de menores para el estudio de factores genéticos implicados en la Hipermetropía Infantil. |



BANCO DE TUMORES

11 de marzo 2013

Muestras excedentes de diagnóstico del Servicio de Anatomía Patológica del HULP. Tumorales y no tumorales congeladas y/o incluidas en parafina.

Fundamentalmente de pulmón, riñón, mama, ganglio linfático, hígado, tiroides e intestino grueso.

| BANCO DE TUMORES. BIOPSIAS/AUTOPSIAS (8746) | | | | |
|--|--|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| Tumorales congeladas (4.681) | No tumorales congeladas (3.068) | Tumorales fijadas (604) | No Tumorales fijadas (256) | Otros congelados (127) |
| Mama, Mama gestante | Mama | Riñón | Amígdalas | Pulmón O |
| Pulmón | Pulmón | Mama | Mama | |
| Pleura | Intestino Grueso | Intestino Grueso | Riñón | |
| Cavidad Pleural | Intestino Delgado | Bazo | Pulmón | |
| Bronquio | Estómago | Pleura | Tiroides | |
| Intestino Grueso | Pancreas | Suprarrenales | Ganglios linfáticos | |
| Intestino Delgado | Ganglios linfáticos | Útero | Intestino Grueso | |
| Estómago | Riñón | Hueso | Ovario | |
| Pancreas | Tiroides | Miembro superior | Placenta | |
| Ganglios linfáticos | Paratiroides | Tiroides | Hígado | |
| Paraganglios | Hígado | Paratiroides | Intestino Delgado | |
| Riñón | Cerebro | Pulmón | | |



| | | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|---------------------|--|--|
| Tiroides | Corazón y Pericardio | Ganglios linfáticos | | |
| Paratiroides | Testículo y Vaginal testicular | Partes blandas nos. | | |
| Hígado | Cordón espermático | Retroperitoneo | | |
| Vesícula biliar | Partes blandas nos. | Timo | | |
| Cerebro | Partes blandas m. inferiores | Glándula salival | | |
| Tronco Cerebral | Partes blandas m. superiores | Testículo | | |
| Cerebelo y Pedúnculos cerebelosos | Partes blandas cuello | Ovario | | |
| Meninge | Ovario | Estómago | | |
| Médula Espinal | Útero | Amígdala | | |
| Corazón y Pericardio | Cuello Uterino | Cerebro | | |
| Testículo y vaginal testicular | Vulva | Fosa nasal | | |
| Cordón espermático | Vejiga Urinaria | | | |
| Epidídimo y Paradídimo | Suprarrenales | | | |
| Partes blandas nos. | Hueso | | | |
| Partes blandas m. inferiores | Bazo | | | |
| Partes blandas m. superiores | Articulación | | | |
| Partes blandas cabeza | Amígdalas | | | |
| Partes blandas cuello | Mediastino | | | |
| Ovario | Peritoneo | | | |
| Trompas y estructuras paraováricas | Piel | | | |
| Útero | Glándula salival | | | |
| Cuello Uterino | Cavum | | | |
| Mesenterio | Ojo | | | |
| Vejiga Urinaria | Placenta | | | |
| Suprarrenales | Miembro superior | | | |
| Hueso | Endometrio | | | |
| Bazo | Músculo estriado | | | |
| Timo | Próstata | | | |
| Amígdalas | Lengua | | | |
| Mediastino | | | | |
| Peritoneo | | | | |



| | | | | |
|-------------------------------------|--|--|--|--|
| Músculo estriado | | | | |
| Retroperitoneo | | | | |
| Piel | | | | |
| Glándula salival | | | | |
| Miembros superiores | | | | |
| Articulaciones y tej. Periarticular | | | | |
| Cavum | | | | |
| Boca | | | | |
| Ojo | | | | |
| Cara | | | | |
| Cuello | | | | |
| Fosa Nasal | | | | |
| Laringe | | | | |
| No filiado | | | | |
| Epliplon | | | | |
| Troncoencéfalo | | | | |



NODO VIH

11 de marzo 2013

Muestras excedentes del proyecto de investigación “Deterioro Neurocognitivo (DNC) y Monoterapia (MT) con Inhibidores de la Proteasa (IP) en Pacientes Infeccionados por VIH”, del Servicio de Medicina Interna (VIH) del HULP.

| NODO VIH (2021 muestras) | |
|---------------------------------|----------------|
| Líquido cefalorraquídeo | 167 muestras |
| Plasma sanguíneo | 1.199 muestras |
| Suero sanguíneo | 655 muestras |



NODO HIPERSENSIBILIDAD

11 de marzo 2013

Muestras de pacientes diagnosticados de hipersensibilidad a medicamentos

| NODO HIPERSENSIBILIDAD (2.029 muestras) | |
|---|--------------|
| Piel congelada en criomolde | 20 muestras |
| Plasma sanguíneo | 842 muestras |
| Suero sanguíneo | 168 muestras |
| PBMCs (células mononucleares de sangre periférica) | 854 muestras |
| Células | 11 muestras |
| Líquido de ampollas cong. | 24 muestras |
| ADN | 109 muestras |
| ARN | 1 muestra |



NODO HEPATOLOGÍA MOLECULAR

11 de marzo 2013

Muestras de pacientes, en su mayoría pediátricos, con colestasis hepática, de origen desconocido.

| NODO HEPATOLOGÍA MOLECULAR (756 muestras) | |
|--|--------------|
| ADN | 431 muestras |
| ARN | 70 muestras |
| Fragmento hepático en ARN later | 255 muestras |



NODO DIETÉTICA Y NUTRICIÓN

11 de marzo 2013

Muestras en régimen de Biobanco del Grupo de investigación: Nutrición y Alimentos funcionales del IdiPAZ

| NODO DIETÉTICA Y NUTRICIÓN (586 muestras) | |
|--|--------------|
| Plasma sanguíneo | 82 muestras |
| Suero sanguíneo | 504 muestras |



NODO INMUNOLOGÍA

11 de marzo 2013

Muestras excedentes del proyecto de investigación “Desregulación del sistema del complemento y enfermedad: Expresión génica y síntesis del CI inhibidor en el angioedema hereditario y mejoras en la caracterización de patologías asociadas a la vía alternativa”, del servicio de Inmunología del HULP.

Muestras excedentes del proyecto de investigación “Estudio genético de artritis reumatoide”, del servicio de reumatología del HULP.

| NODO INMUNOLOGÍA I (111 muestras) | |
|--|--------------|
| ADN cong. | 104 muestras |
| ARN cong. | 7 muestras |

| NODO INMUNOLOGÍA II (81 muestras) | |
|--|-------------|
| ADN cong. | 81 muestras |



NODO INGENIERÍA CELULAR

11 de marzo 2013

Células madre adultas mesenquimales procedente de tejido adiposo

| NODO INGENIERÍA CELULAR (46 muestras) | |
|---|-------------|
| Células SVF/PLA (fracción vasculoestromal/tejido adiposo de lipoaspirado procesado) | 46 muestras |



NODO ONCOLOGÍA PATOLÓGICA

11 de marzo 2013

Colección Histórica de pacientes participantes en el proyecto “Construcción de una hemoteca para la evaluación de factores moleculares pronósticos o predictivos de respuesta en enfermedades oncológicas” y pacientes procedentes del servicio de oncología del HULP

| NODO ONCOLOGÍA PATOLÓGICA (4.375 muestras) | |
|---|----------------|
| ADN | 1.145 muestras |
| Sangre EDTA | 555 muestras |
| Suero sanguíneo | 2.675 muestras |