

insn

Instituto Nacional de Salud del Niño  
San Borja



# Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja

El Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja es un **Centro Hospitalario Pediátrico Quirúrgico** y especializado de alta complejidad, atiende a niños, niñas y adolescentes referidos de todos los hospitales a nivel nacional. Cuenta con diversas especialidades y servicios reconocidos como unidades de referencia nacional; entre ellos está el **Banco de Tejidos**.

Escanea el  
CÓDIGO QR



<https://www.insnsb.gob.pe/banco-de-tejidos/>

**Servicio de Banco de Tejidos**





Somos el único **Banco de Tejidos** a nivel Nacional, donde se procesan apósitos biológicos y células, nuestros profesionales de salud **OPERADORES DE BANCO DE TEJIDOS** realizan procesamiento y producción de apósitos biológicos de origen humano y animal destinados para el uso en el tratamiento de pacientes con quemaduras, heridas extensas y pacientes con enfermedades oftalmológicas.

También brindamos el servicio de conservación de placa craneana procedente de pacientes con traumatismos craneoencefálicos, así mismo estamos realizando ensayos con células mesénquimales, fibroblastos y queratinocitos. Anualmente se produce un promedio de 4,000 mil apósitos biológicos y se atiende la demanda de establecimientos de salud tanto públicos como privados.

## PRODUCTOS DE MAYOR DEMANDA

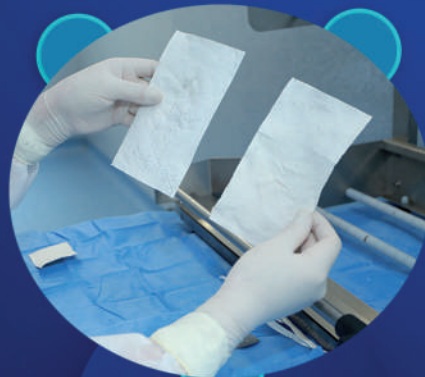
- 1.- Apósito de Piel de cerdo liofilizado estéril **PORCIPER**.
- 2.- Apósito de Amnios Estéril **AMNIOPER**.
- 3.- Procesamiento de Preservación de Placa Craneana.

### ¿EN QUE CASOS SE UTILIZA EL APÓSITO DE PIEL DE CERDO PORCIPER?

- Tratamiento quirúrgico de emergencia del paciente quemado.
- Enfermedades metabólicas y vasculares.
- Heridas extensas o crónicas.

### BENEFICIOS DE APÓSITO DE PIEL DE CERDO PORCIPER

- Apósito biológico temporal para heridas.
- Disminución la contaminación bacteriana y el riesgo de infección.
- Prepara el lecho cruento, estimulando la granulación y la neo vascularización.
- Evita la pérdida de líquidos y electrolitos como la desecación de la herida.
- Cubre el lecho cruento del área donadora de piel disminuyendo el dolor.
- Disminuye el tiempo de hospitalización.
- Disminuye el dolor de las áreas cruentas.
- Favorece la epitelización heridas superficiales.

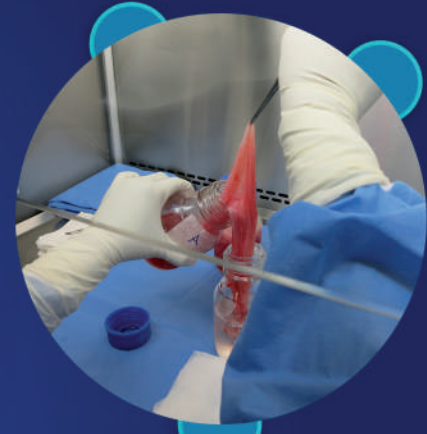


### ¿EN QUE CASOS SE UTILIZA EL APÓSITO DE AMNIOS ESTÉRIL AMNIOPER?

- En oftalmología para el tratamiento de diversas afecciones, como pterigion, glaucoma, úlceras corneales y conjuntiva, ya que inhibe la fibrosis.

### BENEFICIOS DE APÓSITO DE AMNIOS ESTÉRIL AMNIOPER

- Protección mecánica.
- Facilita la reepitelización y con ello la regeneración del tejido dañado.
- Ausencia de reacción inmune ante este tejido.
- Disminuye la inflamación aliviando el dolor.
- Evita la vascularización y la fibrosis de la córnea



### ¿EN QUE CONSISTE LA PRESERVACIÓN DE PLACA CRANEANA?

Es el procedimiento de conservación temporal (por 6 meses) a  $-70^{\circ}\text{C}$  de fragmentos óseos de la bóveda craneal, conocidos como plaqueta ósea o calota, los paciente con diagnósticos médicos que requieran procedimiento des compresivos cerebrales precisando retirar la plaqueta ósea la misma que es referidas al Banco de tejidos donde se realiza todo el proceso de preservación con los controles microbiológicos estrictos de calidad que aseguren que el fragmento óseo este en óptimas condiciones para su reimplantación en el paciente cuando tenga la indicación medica.



## Servicio de Banco de Tejidos

En caso de requerir información, sírvase comunicarse con el siguiente contacto:

**Correo: [jromerom@insnsb.gob.pe](mailto:jromerom@insnsb.gob.pe)**  
**Central Telefónica: 2300600 Anexo: 2068.**