 <b>SERVICIO SALUD AYSÉN</b> <b>HOSPITAL REGIONAL</b> <b>COYHAIQUE</b>	<b>PROTOCOLO SEGURIDAD EN</b> <b>PUNCIÓNES VENOSAS E</b> <b>INYECCIONES</b>  <b>OFICINA IAAS</b>  <b>DEPENDIENTE: SUBDIRECCIÓN</b> <b>MÉDICA</b>	<b>Código:</b>
		<b>Edición: 02</b>
		<b>Fecha inicio</b> <b>Vigencia:</b> <b>01/08/2023</b>
		<b>Páginas: 1 - 6</b>
		<b>Vigencia: 5 años</b>

# PROTOCOLO SEGURIDAD EN PUNCIÓNES VENOSAS E INYECCIONES

ELABORACIÓN/ACTUALIZACIÓN	VISACIÓN	APROBACIÓN
Lidia Muñoz	Paulina Arriagada Sandra Gálvez	Daniel Jara
Enfermera IAAS Servicio de Salud Aysén Hospital Regional Coyhaique Programa de Infecciones Asociadas a Atención de Salud	OCESA SERVICIO SALUD AYSÉN DEPTO. CALIDAD Y SEGURIDAD HOSPITAL REGIONAL COYHAIQUE <i>Arriagada</i>	DIRECTOR (S) SERVICIO DE SALUD AYSÉN HOSPITAL REGIONAL DE COYHAIQUE <i>Jara</i>
Firma	Firma	Firma y timbre
Fecha: 20/07/2023	Fecha: 24/07/2023	Fecha: 01/08/2023

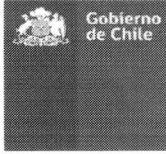


## 1. INDICE

<b>TITULO</b>	<b>Nº página</b>
Introducción	3
Objetivos	3
Responsables	3
Alcance	3
Excepciones	3
Terminología	3
Descripciones de las Actividades del Proceso	4
Referencias Bibliográficas	6



900  
2500  
buis



**SERVICIO SALUD AYSÉN  
HOSPITAL REGIONAL  
COYHAIQUE**

## **2. INTRODUCCIÓN:**

Para garantizar un procedimiento seguro en las punciones venosas e inyecciones, es necesario estandarizar las prácticas de atención en salud.

Una punción venosa o inyección es segura cuando no representa un riesgo para el paciente; no expone al personal de salud a ningún riesgo evitable y no produce ningún desecho que sea peligroso para otras personas.

## **3. OBJETIVOS:**

- Estandarizar las medidas de seguridad para el paciente y operadores en el proceso de punción de vías venosas periféricas, punción intramuscular y punción subcutánea.
- Prevenir infecciones y otras complicaciones en los pacientes y en el personal de salud, mediante la práctica de medidas efectivas y con la mejor evidencia científica disponible.

## **4. RESPONSABLES:**

<b>RESPONSABLE</b>	<b>FUNCION</b>
Equipo IAAS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mantener actualizado el Protocolo.</li></ul>
Profesionales Supervisores	<ul style="list-style-type: none"><li>• Difusión y capacitación continua al personal de su dependencia.</li><li>• Velar por el cumplimiento del Protocolo.</li><li>• Gestionar los requerimientos de insumos, necesarios para cumplir con el Protocolo.</li></ul>
Personal de Servicios Clínicos y Unidades de Apoyo que realizan el procedimiento	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conocer y cumplir el Protocolo.</li></ul>

## **5. ALCANCE**

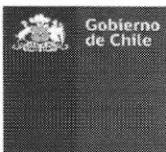
- Este protocolo debe ser aplicado en todo paciente adulto, pediátrico o neonatal que requiera ser sometido a punciones e inyecciones.

## **6. EXCEPCIONES:** N/A

## **7. TERMINOLOGIA**

**Acceso Venoso Periférico:** Inserción de catéter o bránula en una vena periférica

**Vía Venosa Periférica (VVP):** Cánula flexible utilizada para la administración de medicación endovenosa, nutrición, hemoderivados y extracción sanguíneas.



**Inyección Intramuscular:** Introducción de un fármaco en el tejido muscular.

**Inyección Subcutánea:** Introducción de fármaco en el tejido celular subcutáneo.

## **8. DESCRIPCIONES DE LAS ACTIVIDADES DEL PROCESO;**

### **8.1. Consideraciones Generales:**

- El proceso de canalización de una vía venosa, sea ésta para administración de sustancias o extracción de sangre; y la administración de sustancias por vía intramuscular o subcutánea, se debe realizar siempre con:
  - Técnica aséptica
  - Material estéril
  - Material desechable
  - Cumplimiento del Protocolo de Precauciones Estándar
  - Cumplimiento Protocolo Prevención de Accidentes Relacionados con Exposición a Sangre o Fluidos Corporales de Riesgo.

### **8.2. Punción venosa para instalación de vía venosa periférica:**

- Debe ser realizada por un profesional técnicamente entrenado.
- Se debe utilizar material desechable y de un solo uso.
- Se debe realizar higiene de manos antes y después de puncionar.
- Se deben aplicar las precauciones estándar (uso de guantes de procedimientos) y técnica aséptica en la instalación.
- La piel de la zona a puncionar debe estar limpia e indemne. Si la piel se observa sucia, lavar con agua y jabón el sitio de punción.
- Realiza palpación del punto de inserción antes de aplicar el antiséptico.
- Desinfectar con tómulas de algodón y alcohol al 70% o sachet de alcohol isopropílico, en forma circular del centro hacia fuera un área de la piel de 5 cm de diámetro aprox.
- Respetar el tiempo de secado del antiséptico.
- Si la punción es fallida, se deben cambiar los insumos y repetir el proceso de desinfección.
- Puncionar solo en dos oportunidades, en caso de técnica fallida, debe solicitar ayuda a otro profesional entrenado.
- Posteriormente cubrir el sitio de punción con gaza o apósito transparente estéril.



**SERVICIO SALUD AISEN  
HOSPITAL REGIONAL  
COYHAIQUE**

- Registrar la fecha de instalación de catéter en un lugar visible adyacente a la zona de inserción de la vía venosa.
- Eliminar el material cortopunzante según protocolo.
- El sitio de punción debe permanecer limpio, libre de restos de sangre, sin signos de humedad.

### **8.3. Punción venosa para extracción de sangre:**

- Se debe realizar por personal técnicamente entrenado.
- Se debe utilizar material desechable y de un solo uso.
- Se debe realizar higiene de manos y después del procedimiento.
- Utilizar técnica aséptica.
- Usar guantes de procedimiento.
- La piel de la zona a puncionar debe estar limpia e indemne.
- Desinfectar con tórculas de algodón y alcohol al 70% o sachet de alcohol isopropílico, en forma circular del centro hacia fuera un área de la piel de 5 cm de diámetro aprox.
- Respetar tiempo de secado del antiséptico.
- Terminando el procedimiento, presionar el sitio de punción con tórcula de algodón limpia y seca.
- Eliminar el material cortopunzante según protocolo.

### **8.4. Inyecciones intramusculares y subcutánea:**

- Debe ser realizadas por personal técnicamente entrenado.
- Se debe utilizar material desechable y de un solo uso.
- Se debe realizar higiene de manos antes y después del procedimiento.
- Utilizar técnica aséptica.
- Seleccionar el lugar de punción considerando la edad del paciente, la cantidad de líquido a administrar, y las características del medicamento.
- La piel de la zona a puncionar debe estar limpia e indemne.



- Desinfectar el sitio de punción con tórculas de algodón y alcohol al 70% o sachet de alcohol isopropílico. Pincelar en forma circular desde el sitio de punción hacia fuera.
- Respetar tiempo de secado del antiséptico.
- Terminando el procedimiento presionar el sitio de punción con tórcula de algodón limpia y seca.
- Eliminar el material cortopunzante según protocolo.

## **9. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS**

- OMS/SIGN: Carpeta de material sobre seguridad de las inyecciones y los procedimientos conexos, Febrero de 2010.