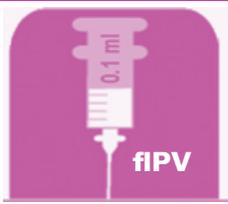
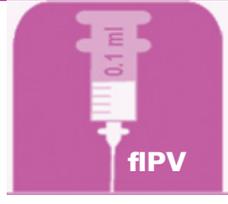


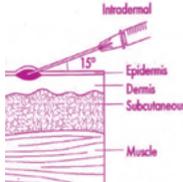
## ¿Qué es una dosis fraccionada de la IPV?

Una dosis fraccionada de la vacuna inactivada contra la poliomielitis (fIPV) es una dosis que equivale a 1/5 de una dosis estándar. Los estudios revelan que dos dosis fIPV administradas mediante inyección intradérmica producen una respuesta inmunitaria aún más fuerte que una dosis única completa de vacuna inactivada contra la poliomielitis (IPV).

En marzo del 2017, el Grupo Técnico Asesor (GTA) sobre Enfermedades Prevenibles por Vacunación recomendó que todos los países que usan más de 100.000 dosis de IPV cada año empiecen a usar la fIPV.<sup>3</sup>

<b>1. Cuándo administrar la fIPV</b>					
	<b>2 meses</b>	<b>4 meses</b>	<b>6 meses</b>	<b>2 dosis de refuerzo (de acuerdo con el esquema del país)</b>	

La fIPV debe administrarse en las primeras y segundas consultas de vacunación (generalmente a los 2 y 4 meses) junto con las otras vacunas recomendadas (pentavalente, neumococo, rotavirus).

<b>2. Cómo administrar la fIPV</b>				
	<b>Frascos de IPV</b>	<b>Dosis de 0,1 ml</b>	<b>Intradérmica</b>	<b>Brazo</b>
	Un frasco de 5 dosis, proporcionará <b>25 dosis fraccionadas por frasco</b> .  Es importante recordar que una vez abiertos, los frascos de IPV pueden usarse solo durante <b>28 días</b> , de acuerdo con la política sobre frascos abiertos multidosos <sup>4</sup> .	Una <b>dosis fraccionada</b> es 1/5 de una dosis estándar = <b>0,1 ml</b>  La fIPV se administra con una <b>jeringa de 0,1 ml</b>	La fIPV se administra mediante una <b>inyección intradérmica (ID)</b> , con un ángulo de 10-15°, siguiendo la misma técnica que en la inyección de la BCG.	Administrar la fIPV en el brazo (brazo contrario al que se usó en la administración de la BCG).
Acordarse de registrar la IPV administrada como <b>fIPV</b>				
<b>3. Administración de otras vacunas</b>				
	<b>Ahorra tiempo y esfuerzo</b>	<b>Mejora la cobertura</b>	<b>Niños más sanos</b>	
Ayuda a los niños en su comunidad administrando las vacunas adecuadas en el momento propicio. Se ahorrará tiempo, aumentará la efectividad del vacunatorio y mejorará la cobertura. Y lo que es más importante, protegerá a los niños de enfermedades graves e incluso a veces mortales.				

### Mensajes clave destinados a los cuidadores

<p><b>1. La fIPV es muy segura</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vacunas como la IPV protegen a los niños cuando más lo necesitan.</li> <li>Es seguro para su niño recibir 3 o más inyecciones en una misma consulta.</li> <li>La IPV es necesaria para proteger a cualquier niño y es seguro administrarla a los <b>2 y a los 4 meses</b>.</li> </ul>	<p><b>2. La fIPV es muy eficaz</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dos dosis fIPV (administradas intradérmicamente) tienen una capacidad inmunógena mayor que una dosis única estándar (intramuscular).</li> <li>¡Es muy importante que traiga de nuevo a su niño para la segunda dosis de IPV a fin de garantizar la protección total!</li> </ul>	<p><b>3. Usted puede aliviar el dolor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Sujete al niño en su regazo.</b> Los pies del bebé deben estar entre sus muslos para poder mantenerlo quieto. Sujétele los brazos para que no los mueva. Puede amamantarlo mientras se le administra la vacuna.</li> <li><b>Póngale todas las vacunas recomendadas a la vez.</b> Es preferible que su niño sienta malestar durante una consulta que en dos consultas distintas.</li> <li><b>Tenga cuidado con los sitios de inyección en el bebé.</b> Los sitios de inyección pueden presentar enrojecimiento o estar doloridos.</li> </ul>	<p><b>4. Las vacunas son importantes para el niño</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La poliomielitis puede dejar al niño paralítico, pero las vacunas lo protegen de esta enfermedad.</li> <li>Además de protegerlo contra la poliomielitis, las vacunas protegen al niño contra otras enfermedades muy graves e incluso a veces mortales.</li> <li>Gracias a las vacunas el niño tendrá un futuro saludable.</li> </ul>
---	---	---	---

<sup>3</sup> Como enfrentar la escasez global de la IPV". Boletín de Inmunización. 2017. Vol. XXXIX. Número 1. Pp. 1-4. Se puede consultar en [www.paho.org/inmunizacion/boletin](http://www.paho.org/inmunizacion/boletin)

<sup>4</sup> La política del uso de frascos abiertos multidosos de vacuna de la OMS (revisión del 2014), disponible en inglés y francés <http://bit.ly/multidosos>