Fluxograma do Retorno Venoso

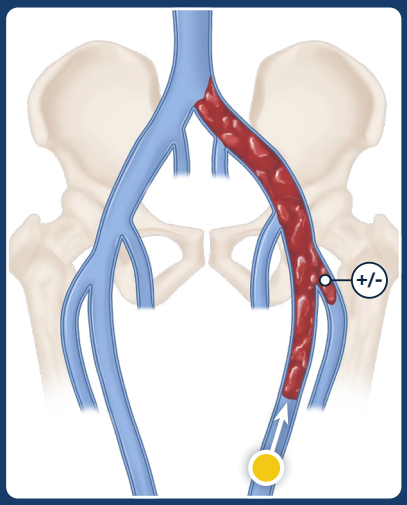
Considerações

1. Ao utilizar as abordagens transjugular ou contralateral (Up & Over), considere um acesso secundário tibial ou na Veia Femoral Comum para possibilitar o uso de um fio-guia de passagem contínua (through-and-through) ou a introdução de dispositivos auxiliares.
2. Se houver trombo presente na Veia Cava Inferior, considere proteção embólica.

Abordagem para Tratamento de Trombo Iliofemoral Unilateral

Acesso Poplíteo

Acesso **poplíteo ipsilateral** com o paciente em posição prona



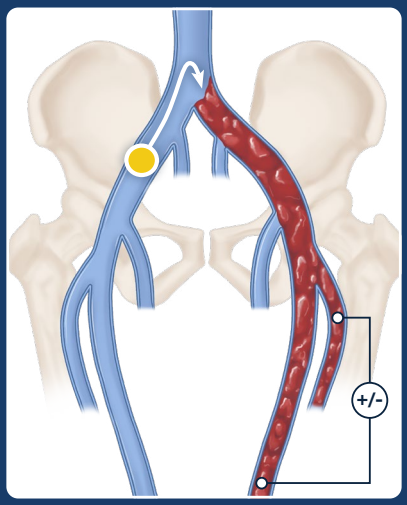
- Oclusão Iliofemoral
- Sem acometimento da Veia Poplítea

+/- Oclusão de segmento curto da Veia Femoral Profunda

Será necessário um ângulo agudo para acessar a veia femoral profunda, o que dificulta o avanço do dispositivo uma vez dentro dela

Abordagem Contralateral (Up & Over)

Acesso via **contralateral** (Up & Over) com o paciente em posição supina



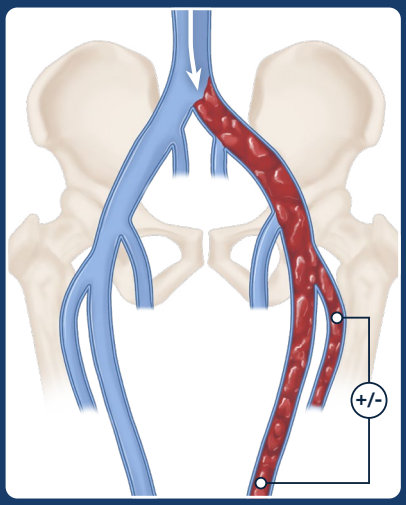
- Oclusão Iliofemoral

+/- Acometimento da Veia Poplítea

+/- Oclusão de segmento longo da Veia Femoral Profunda

Abordagem Transjugular

Acesso **transjugular direito** com o paciente em posição supina



- Oclusão Iliofemoral

+/- Acometimento da Veia Poplítea

+/- Oclusão de segmento longo da Veia Femoral Profunda

As representações e diagramas anatômicos têm finalidade apenas ilustrativa.As técnicas e considerações procedimentais apresentadas são exemplos ilustrativos baseados na experiência de médicos. As decisões de tratamento e técnica podem variar de acordo com o julgamento clínico de cada profissional. Os resultados individuais podem variar conforme as características específicas de cada paciente e outros fatores. Antes do uso, consulte as Instruções de Uso (IFU) para indicações completas do produto, contraindicações, advertências, precauções, possíveis eventos adversos e instruções detalhadas de uso.

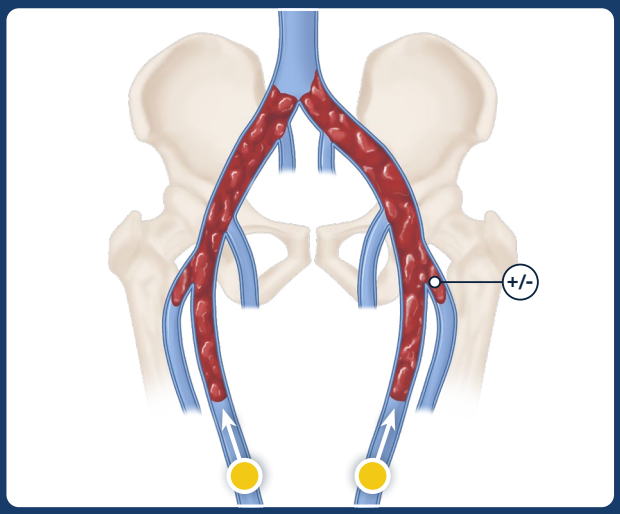
Considerações

1. Ao utilizar a abordagem transjugular, considere um acesso secundário tibial ou na Veia Femoral Comum para possibilitar o uso de um fio-guia de passagem contínua (through-and-through) ou a introdução de dispositivos auxiliares.
2. Se houver trombo presente na Veia Cava Inferior, considere proteção embólica.

Abordagem para Trombo Iliofemoral Bilateral

Acesso Poplíteo Bilateral

Acesso **poplíteo bilateral ipsilateral** com o paciente em posição prona



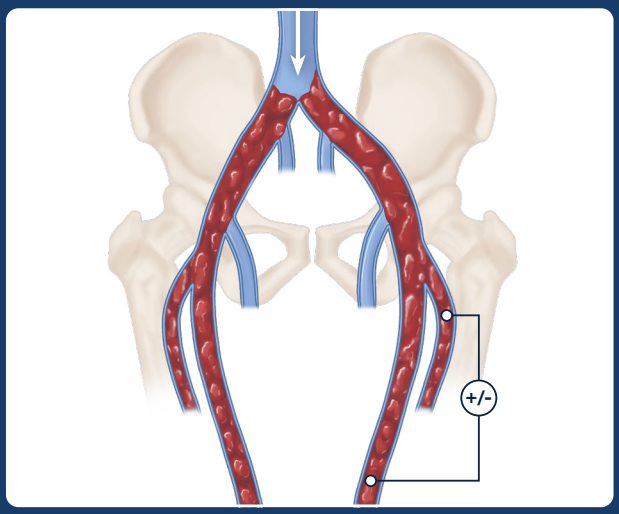
- Oclusão Iliofemoral
- Sem acometimento da Veia Poplítea

+/- Oclusão de segmento curto da Veia Femoral Profunda

Será necessário um ângulo agudo para acessar a veia femoral profunda, o que dificulta o avanço do dispositivo uma vez dentro dela

Acesso Transjugular

Acesso **transjugular direito** com o paciente em posição supina



- Oclusão Iliofemoral

+/- Acometimento da Veia Poplítea

+/- Oclusão de segmento longo da Veia Femoral Profunda

Penumbra Latin America
Distribuidora de Equipamentos e Produtos Médicos Ltda
Av. Brigadeiro Faria Lima 1336
Cj 82, CEP 01451-001
São Paulo/SP, Brazil
T +55 11 2883-5825
order.la@penumbrainc.com

Penumbra, Inc. USA
One Penumbra Place
Alameda, CA 94502
USA
1.888.272.4606
T 1.510.748.3200
F 1.510.748.3232
order@penumbrainc.com
info@penumbrainc.com

As representações e diagramas anatômicos têm finalidade apenas ilustrativa. As técnicas e considerações procedimentais apresentadas são exemplos ilustrativos baseados na experiência de médicos. As decisões de tratamento e técnica podem variar de acordo com o julgamento clínico de cada profissional. Os resultados individuais podem variar conforme as características específicas de cada paciente e outros fatores. Exclusivo para Profissionais de Saúde. Antes do uso, consulte as Instruções de Uso (IFU) para indicações completas do produto, contraindicações, advertências, precauções, possíveis eventos adversos e instruções detalhadas de uso. Entre em contato com o representante local da Penumbra para obter mais informações.

©2026 Penumbra, Inc. Todos os direitos reservados. Os logotipos Penumbra P, Indigo e CAVT são marcas registradas ou marcas comerciais da Penumbra, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.
33715, Rev. A 01/26 BR

Para acessar todas as Declarações de Risco das IFUs completas da Penumbra e mais informações, escaneie o código QR ou visite: peninc.info/br-risk

Penumbra