

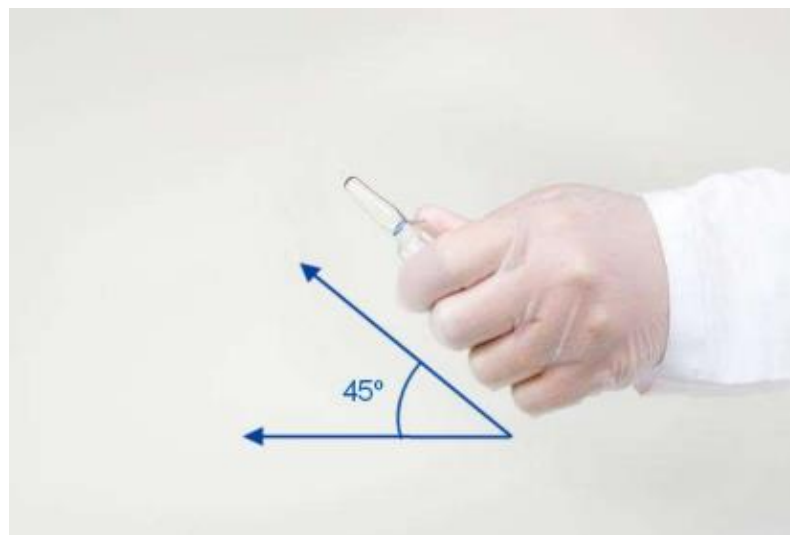
**Informação para a correta abertura de ampolas de vidro:**

**Técnica para a correta abertura de ampola - Sistema Anel de Ruptura (Vibrac)**

1. Primeiramente, use luvas ao abrir a ampola, mantenha-a na posição vertical e dê leves batidas na parte superior a fim de retirar uma pequena quantidade de líquido que fica nesta região.



2. Segurar no corpo da ampola deixando-a na posição de aproximadamente 45 graus.



🌐 [vmgfarmaceutica.com.br](http://vmgfarmaceutica.com.br) ☎ (31) 3115-6120

📍 Rua Caetano Pirri, 520 – Milionários – Belo Horizonte – MG

CEP 30.620-070 – CNPJ 05.155.425/0001-93

Vasconcelos Indústria Farmacêutica e Comércio Ltda



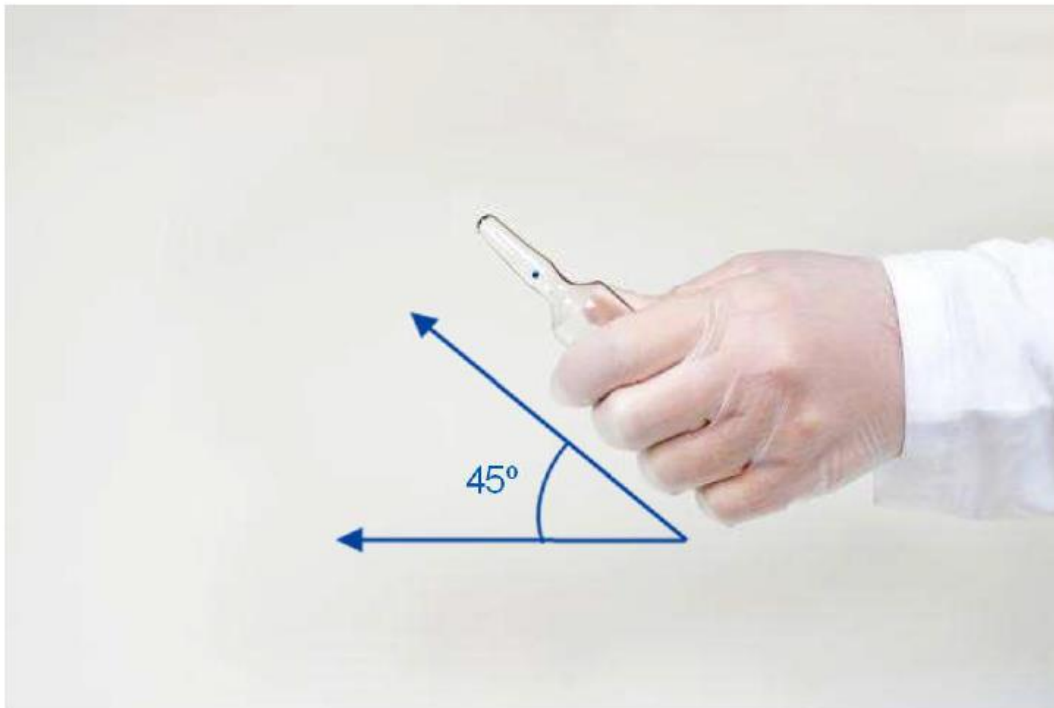
3. Posição dos dedos indicador e polegar da outra mão:
  - Dedo indicador: envolve a haste da ampola logo acima do balão;
  - Ponta do dedo polegar: apoia no estrangulamento (para a correta abertura nesse sistema, não importa o “lado” da ampola e sim, sua posição (45°)).
4. Puxe a haste para trás (para si mesmo) com o apoio dos dedos indicador e polegar.

## **Técnica para a correta abertura de ampola - Sistema OPC** **(One-Point-Cut)**

1. Primeiramente, use luvas ao abrir a ampola, mantenha-a na posição vertical e dê leves batidas na parte superior a fim de retirar uma pequena quantidade de líquido que fica nesta região.
2. Localizar e posicionar o ponto colorido para o lado oposto ao seu polegar



3. Segurar no corpo da ampola, deixando-a na posição de aproximadamente 45 graus, observando a localização do ponto colorido, conforme apresentado na figura abaixo.



4. Posição dos dedos indicador e polegar da outra mão:
  - Dedo indicador: envolve a haste da ampola logo acima do balão;
  - Ponta do dedo polegar: apoia no estrangulamento (lado oposto ao ponto de tinta e a incisão).
5. Puxe a haste para trás (para si mesmo) com o apoio dos dedos indicador e polegar, conforme disposto na figura abaixo.



6. Introduza a agulha da seringa a ser utilizada na abertura da ampola.
7. Inverta a ampola e aspire o seu conteúdo, puxando o êmbolo da seringa adequadamente.  
Remova a ampola da seringa e mantenha o seu êmbolo puxado.

**Observação:** Quando feito corretamente, o gargalo da ampola é quebrado de forma limpa, sem produzir partículas ou cacos de vidro.

### Referências:

Texto Adaptado. Disponível em: © SCHOTT Brasil Ltda., Informação para a correta Abertura de Ampolas de vidro SCHOTT, Setembro, 2019