



Arrow®

OnControl®

Sistema de Biópsia de Medula Óssea Automatizado

Elevando o Padrão

O Sistema de Biópsia de Medula Óssea Mecanizado Arrow® OnControl® é uma solução inovadora, automatizada que eleva o padrão para biópsias e aspirações em comparação com agulhas de biópsia manual.

Para médicos

Fornecer maior controle ao acessar e extrair amostras de núcleo.¹

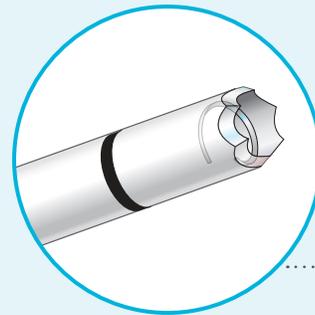
Para patologistas

Maior aproveitamento na área de diagnósticos.^{1,2}

Para pacientes

Foi demonstrado causar menos dor para o paciente, durante a inserção e após o procedimento, em comparação com as agulhas de biópsia manual.¹⁻⁴

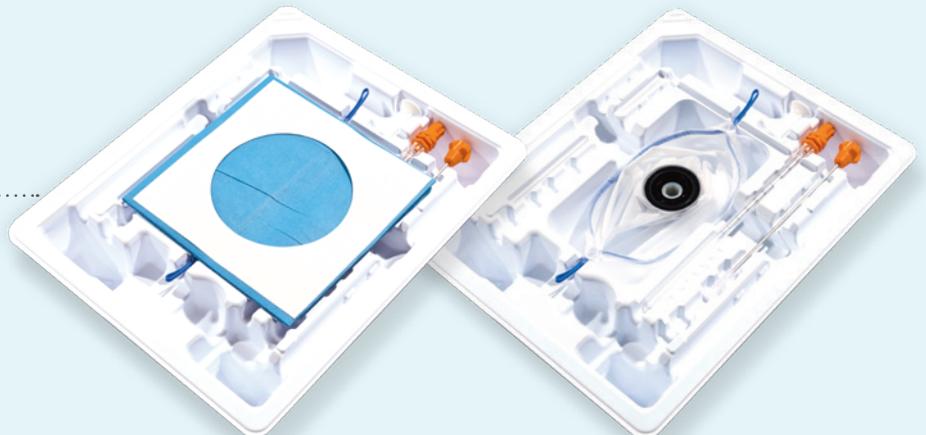
O Perfurador Ósseo acelera o acesso^{1,2,5,6} fornecendo controle preciso^{6,7}



O design exclusivo da cânula permite coletar e segurar as amostras de núcleo



Bandejas completas do sistema ajudam a melhorar a eficiência

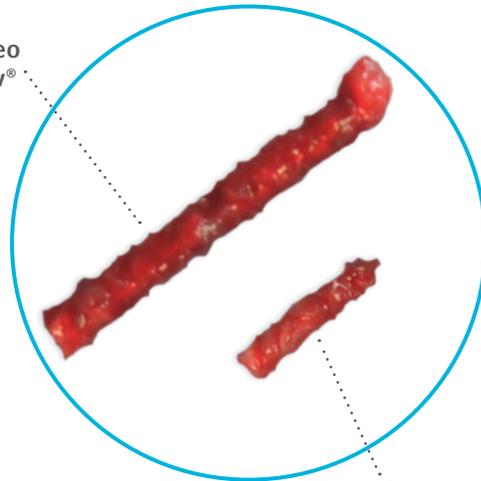


Amostras de alta qualidade

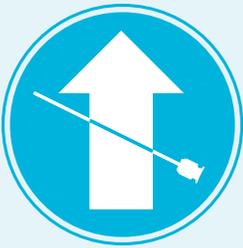
- Em comparação com as agulhas de biópsia manual, o Sistema de Biópsia de Medula Óssea Automatizado Arrow® OnControl® demonstrou **fornecer consistentemente amostras de núcleo maiores e de alta qualidade.**^{1,2}
- Isso pode **reduzir o número de procedimentos de segunda tentativa** necessários que podem ocorrer como resultado de tamanho de amostra insuficiente e pode resultar em **maior aproveitamento na área de diagnósticos.**^{1,2}

Amostra de Núcleo do Sistema Arrow® OnControl®*

**Tamanhos de amostra dos mesmos pacientes saudáveis e do mesmo médico. Os tamanhos de amostra são mais relevantes que recursos de amostra publicados em um estudo de paciente saudável.*



Amostra manual do núcleo da agulha de biópsia



Maior controle do usuário^{4,5}

- Ajuda a obter amostras de maneira **eficaz, segura e rápida.**^{1,2,5-7}
- Fácil de usar, independentemente da força física.
- Pode resultar em um procedimento que é até **55% mais rápido** do que com agulhas de biópsia manual.^{1,2,4,8}



Desempenho confiável

- A cânula rosqueada especialmente desenvolvida **coleta e segura** amostras de núcleo



Menos dor para o paciente

- Foi demonstrado que causa **menos dor para o paciente**, durante a inserção e após o procedimento, em comparação com as agulhas de biópsia manual.¹⁻⁴
- A redução da dor pode **ajudar a promover a aderência do paciente** ao teste em andamento.¹

Estamos a seu lado a cada passo do caminho

Apoiado por nossa equipe especializada em treinamento clínico, o Sistema de Biópsia de Medula Óssea Mecanizado Arrow® OnControl® está elevando o padrão para biópsias e aspirações para centros de tratamento de câncer e radiologistas intervencionistas.

Para obter mais informações ou solicitar uma demonstração, visite teleflex.link/LA/OnControl/BMB

Informações Sobre Pedidos

Acesso Ósseo Automatizado por Arrow® OnControl®

Perfurador Ósseo

9401

Bandejas para biópsia de medula óssea

BANDEJAS COMPLETAS DO SISTEMA, 11 GA	BANDEJAS DO SISTEMA DE BIÓPSIA, 11 GA
102 mm 9458-VC-006	102 mm 9408-VC-006
152 mm 9451-VC-006	152 mm 9411-VC-006

Agulha de aspiração

BANDEJA DE ASPIRAÇÃO DE TRANSPLANTE, 11 GA	AGULHAS DE ASPIRAÇÃO, 15 GA
102 mm 9471-VC-006	25 mm 9425-VC-006
	68 mm 9468-VC-006
	90 mm 9490-VC-006

O Sistema de Biópsia de Medula Óssea Mecanizado Arrow® OnControl® apenas deve ser usado por médicos familiarizados com as complicações, limitações, indicações e contra-indicações da aspiração e da biópsia da medula óssea. Somente com prescrição médica. Consulte as instruções disponibilizadas juntamente com o dispositivo para ver indicações, contra-indicações, avisos e precauções.



Referências:

1. Swords RT, Anguita J, Higgins RA, et al. A prospective randomized study of a rotary powered device (OnControl) for bone marrow aspiration and biopsy. *J Clin Pathol.* 2011;64(9):809-13. doi:10.1136/jclinpath-2011-200047. Research sponsored by Teleflex Incorporated.
2. Miller LJ, Philbeck TE, Montez DF, et al. Powered bone marrow biopsy procedures produce larger core specimens, with less pain, in less time than with standard manual devices. *Hematol Rep.* 2011;3(e8):22-5. doi:10.4081/hr.2011.e8. Research sponsored by Teleflex Incorporated. Philbeck TE and Montez DF are employees of Teleflex Incorporated.
3. Cohen SC, Gore JM. Evaluation of a powered intraosseous device for bone marrow sampling. *Anticancer Res.* 2008;28:3843-8. Research sponsored by Teleflex Incorporated.
4. Berenson JR, Yellin O, Blumenstein B, et al. Using a powered bone marrow biopsy system results in shorter procedures, causes less residual pain to adult patients, and yields larger specimens. *Diagnostic Pathology.* 2011;6:23. Research sponsored by Teleflex Incorporated.
5. Garcia G, Miller LJ, Philbeck TE, Bolleter S, Montez DF. Tactile feedback allows accurate insertion of a powered bone access device for vertebroplasty and bone marrow sampling procedures. *J Vasc and Interv Radiol.* 2011;22(3):S86. Research sponsored by Teleflex Incorporated. Philbeck TE and Montez DF are employees of Teleflex Incorporated. Dr. Garcia was formerly a paid consultant of Teleflex Incorporated. Simulated model study results may not be indicative of clinical performance.
6. Lee RK, Ng AW, Griffith JF. CT-guided bone biopsy with a battery-powered drill system: preliminary results. *AJR Am J Roentgenol.* 2013;201(5):1093-5. doi:10.2214/AJR.12.10521.
7. Symington K, Martinez F, Miller LJ, Philbeck TE. Examination of 64 consecutive specimens obtained using a powered biopsy device. *J Vasc and Interv Radiol.* 2014;25(3s):S196. Research sponsored by Teleflex Incorporated. Philbeck TE is an employee of Teleflex Incorporated.
8. Reed LJ, Raghupathy R, Strakhan M, et al. The OnControl bone marrow biopsy technique is superior to the standard manual technique for hematologists-in-training: a prospective, randomized comparison. *Hematol Rep.* 2011;3(e21). doi:10.4081/hr.2011.e21. Research sponsored by Teleflex Incorporated.

América Latina: Telefone +1 919 433 4999, la.cs@teleflex.com, 3015 Carrington Mill Boulevard, Morrisville, NC 27560, EUA

O Sistema de Biópsia de Medula Óssea Mecanizado Arrow® OnControl® é destinado à aspiração da medula óssea da crista ilíaca de doentes adultos e pediátricos. O Sistema de Biópsia de Medula Óssea Mecanizado Arrow® OnControl® é destinado à biópsia do núcleo da medula óssea da crista ilíaca anterior ou posterior de pacientes adultos.

O Sistema de Biópsia de Medula Óssea Mecanizado Arrow® OnControl® não deve ser usado por médicos não familiarizados com as complicações, limitações, indicações e contra-indicações da aspiração e da biópsia da medula óssea.

Consulte as Instruções de Uso para ver a lista completa de indicações, contra-indicações, advertências e precauções. As informações contidas neste documento não são um substituto para as instruções de uso do produto.

CUIDADO: as leis federais dos EUA restringem a venda desse dispositivo a médicos ou com prescrição médica. É possível que nem todos os produtos estejam disponíveis em todas as regiões. Entre em contato com o atendimento ao cliente para confirmar a disponibilidade em sua região. Consulte as Instruções de Uso para ver a lista completa de indicações, contra-indicações, advertências e precauções.

Teleflex, o logotipo da Teleflex, Arrow e OnControl são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Teleflex Incorporated ou de suas afiliadas nos EUA e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais são marcas de seus respectivos proprietários.

As informações contidas neste documento não substituem as instruções de uso do produto. Os produtos neste documento podem não estar disponíveis em todos os países. Entre em contato com seu representante local. Todos os dados eram atuais na data de impressão (08/2019). Sujeito a alterações técnicas sem aviso prévio.

© 2019 Teleflex Incorporated. Todos os direitos reservados. MC-005838 LA PT