



CORE NEEDLE BIOPSY

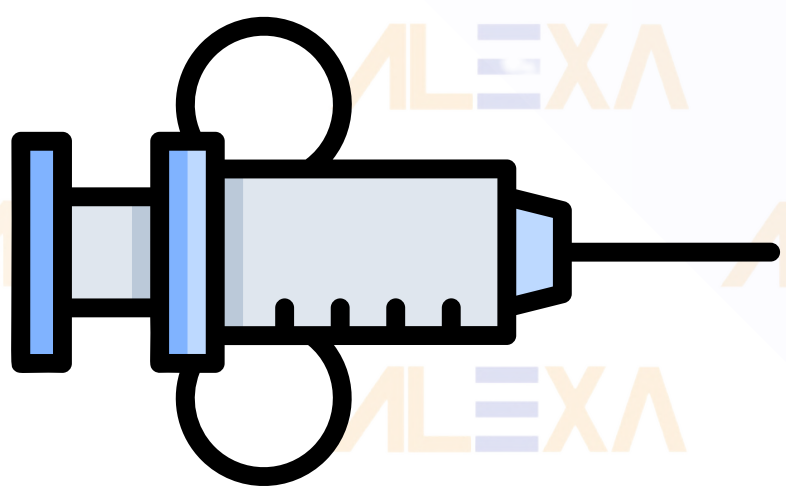
Alat biopsi jarum inti yang memastikan hasil spesimen yang berkualitas guna mendukung diagnosis yang definitif serta prognosis dan terapi yang sesuai

BARD® Magnum® Biopsy Instrument MG1522	03
BARD® Magnum® Core Tissue Biopsy Needle	04

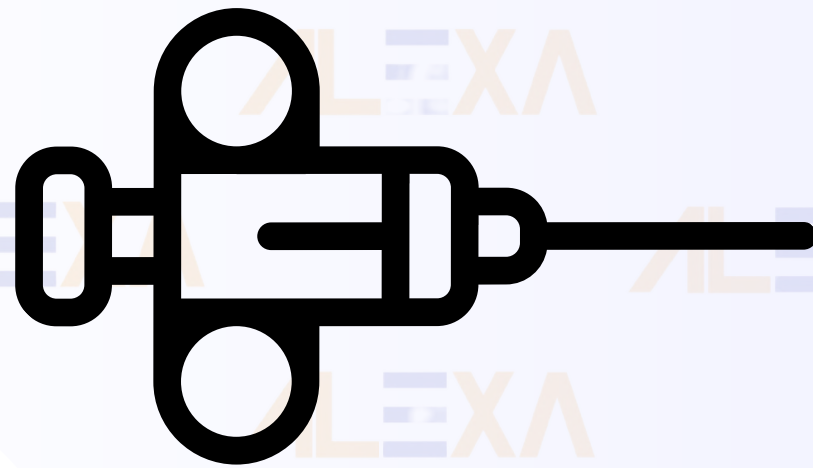


CORE NEEDLE BIOPSY

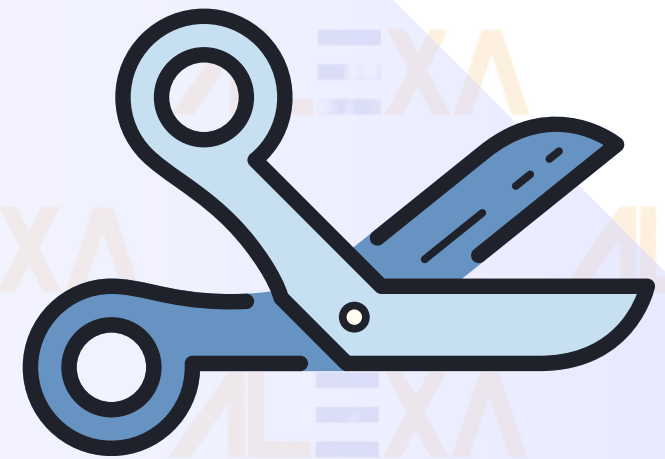
Terapi yang efektif dimulai dari diagnosis yang akurat.
Diagnosis yang akurat dimulai dari spesimen yang memadai.



Aspirasi jarum halus



Biopsi jarum inti



Biopsi bedah

Kenyamanan

Jumlah spesimen

Biopsi jarum inti hadir sebagai solusi dalam tatalaksana biopsi jaringan lunak yang adekuat namun dengan risiko komplikasi dan biaya tidak perlu yang dapat ditekan.¹

Referensi:

1. Pagni, P., Spunticchia, F., Barberi, S., Caprio, G., & Paglicci, C. (2014). Use of Core Needle Biopsy rather than Fine-Needle Aspiration Cytology in the Diagnostic Approach of Breast Cancer. Case reports in oncology, 7(2), 452-458.



CORE NEEDLE BIOPSY

Limfoma

Otot

Payudara

**Kantong
Kemih**

Prostat

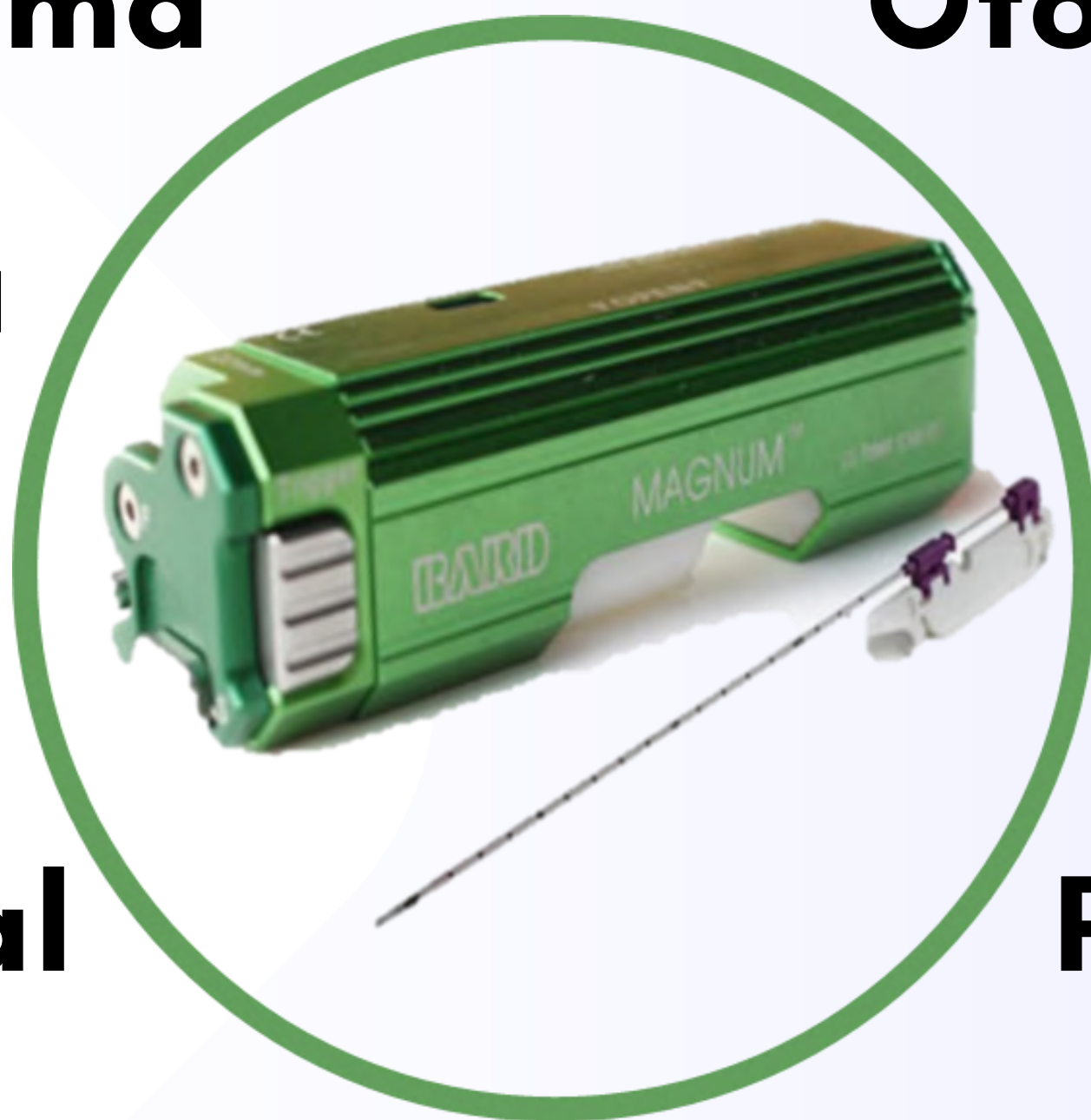
**Kantong
Kemih**

Ginjal

Paru

Liver

Tiroid



ALEXA
Adaptasi untuk Melayani

MAGNUM[®] BIOPSY INSTRUMENT MG1522 AKL 20801502851



- Desain ringan dan ergonomis dengan panjang 12 cm.
- Sistem pegas yang kuat menghasilkan kecepatan optimal untuk memastikan sampel yang diambil berkualitas baik dan konsisten.
- Dapat dipakai ulang dengan kokang satu tangan dan dua pilihan kedalaman penetrasi (15 atau 22 mm).

KESTERILAN	PREORDER	NO. AKS
Sterile	BARD-01	<u>4815000088-AK1-000347897</u>

MAGNUM[®] CORE TISSUE BIOPSY NEEDLE

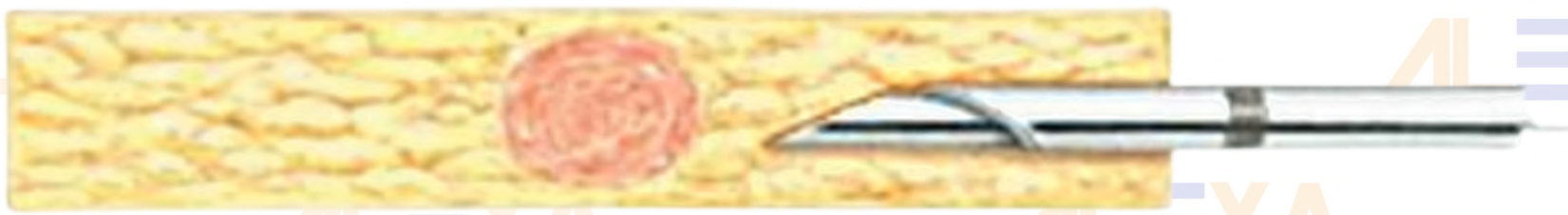
AKL 20801502852



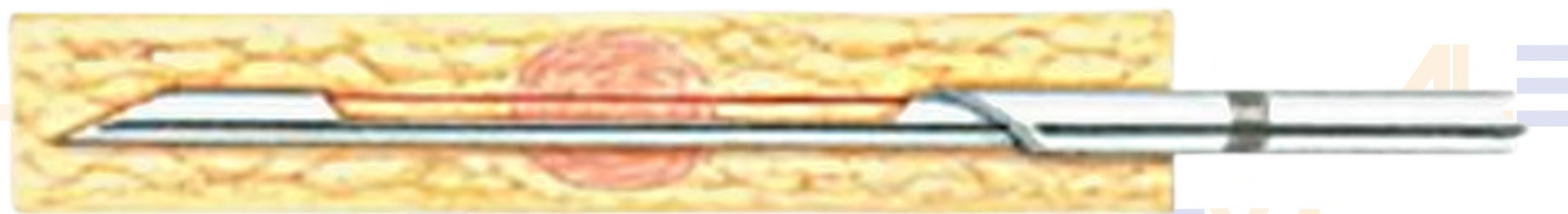
- Sekali pakai.
- Jarum tajam sehingga sampel yang diambil utuh dan bersih.
- Memungkinkan penempatan jarum dengan bantuan stereotaktik, ultrasound, MRI, dan fluoroskopi karena sifat radiopaque-nya.

UKURAN	WARNA	INDIKASI	KESTERILAN	PREORDER	NO. AKS
14G, 10 cm	Green	Payudara	Sterile	MN-1410	4815000088-AK1-000348508
16G, 10 cm	Purple	Ginjal, otot	Sterile	MN-1610	4815000088-AK1-000348697
16G, 20 cm	Purple	Ginjal, otot	Sterile	MN-1620	4815000088-AK1-000348744
18G, 20 cm	Pink	Ginjal, prostat	Sterile	MN-1820	4815000088-AK1-000348766
18G, 25 cm	Pink	Ginjal, prostat	Sterile	MN-1825	4815000088-AK1-000348813
20G, 10 cm	Yellow	Paru, tiroid	Sterile	MN-2010	4815000088-AK1-000348855

CARA KERJA BARD® MAGNUM® BIOPSY INSTRUMENT MG1522



1 Ujung jarum ditempatkan di dekat lesi



2 Jarum menembus hingga ke inti lesi melalui sistem pegas otomatis



3 Jarum memotong inti lesi sehingga sampel yang diambil utuh



4 Jarum langsung ditarik keluar secara otomatis



5 Sampel jaringan utuh siap diuji di laboratorium

Sebagai instrumen biopsi yang sepenuhnya otomatis, BARD® Magnum® Biopsy Instrument terbukti lebih efektif menghasilkan diagnosis yang definitif dibandingkan biopsi semi-otomatis.^{1,2}

Referensi:

1. Sridharan, R., Yunos, S. M., Aziz, S., Hussain, R. I., Alhabshi, S. M., Suria Hayati, M. P., Saladina, J. J., & Zulfiqar, M. A. (2015). Comparison on the use of semi-automated and automated core biopsy needle in ultrasound guided breast biopsy. *The Medical journal of Malaysia*, 70(6), 326-333.
2. Yoshimatsu, R., Yamagami, T., Tanaka, O., Miura, H., Tanaka, T., Suzuki, T., & Nishimura, T. (2012). Comparison of fully automated and semi-automated biopsy needles for lung biopsy under CT fluoroscopic guidance. *The British journal of radiology*, 85(1011), 208-213.

ALEXA

Adaptasi untuk Melayani

Medan

Telp. (061)4525-288

Bali

Telp. (0361)257-637

Kediri

Telp. (0354)6027-789

Pekanbaru

Telp. 0851-0030-3775

Makassar

Telp. (0411)4742-003

Banjarmasin

Telp. 0813-4947-9789

Mataram

Telp. (0370)6162-560

Palembang

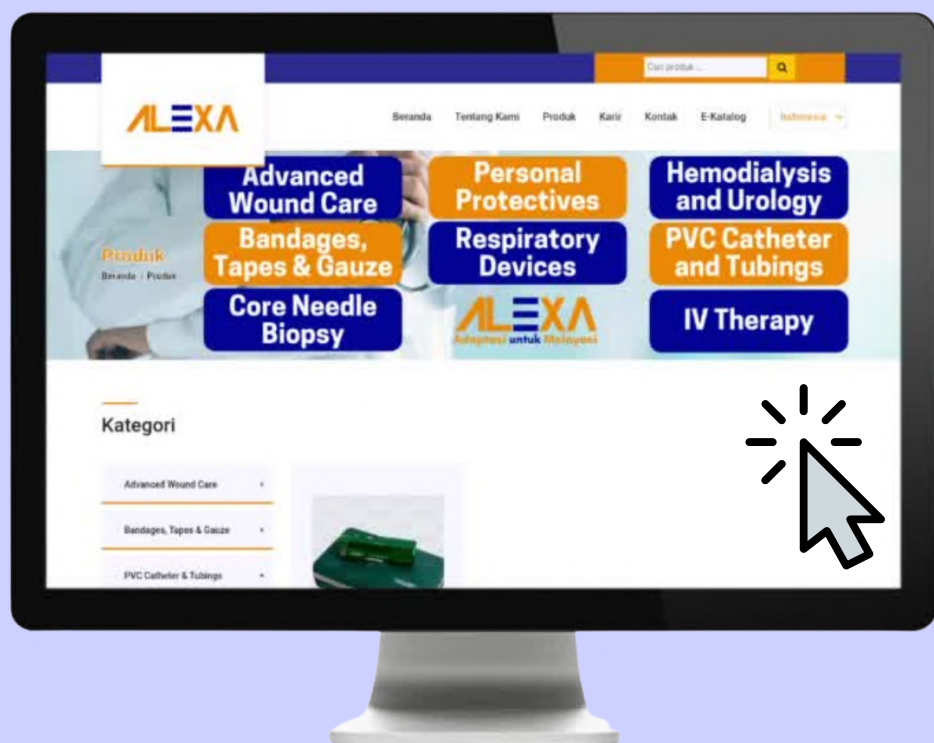
Telp. (0711)5617-675

Banda Aceh

Telp. (0651)6302-247

Balikpapan

Telp. (0542)8514-690



*e*catalogue
e-katalog.lkpp.go.id

 **Alexa Medika**

 **pt.alexamedika**

Untuk info lebih lanjut, kunjungi
situs www.alexamedika.com

