



# Catalog de produse POINT OF CARE



.....• pursuing the excellence



XLAB SOLUTIONS



XLAB SOLUTIONS

# Noi suntem X-Lab Solutions

Povestea începe în 1992, în Transilvania, când „câțiva oameni buni”, au fondat o companie ce oferea servicii de mentenanță pentru echipamente de laborator.

**Inițial**, activitatea X-Lab Solutions s-a concentrat pe repararea și întreținerea echipamentelor. Între timp, dezvoltarea proiectelor medicale la cheie și furnizarea consumabilelor de laborator au devenit prioritare.

**Astăzi**, activitatea principală este concentrată pe furnizarea de servicii post-vânzare pentru echipamente și proiecte medicale (instalare, punere în funcțiune, instruire, suport, service, mentenanță).

## Proiecte realizate:

- PESTE 110 spitale dotate și servicii asociate asigurate, în toată Europa
- Peste 120 de laboratoare private dotate cu sisteme de diagnosticare și service asigurat
- Peste 170 de instituții medicale private dotate cu dispozitive și accesorii medicale



XLAB SOLUTIONS

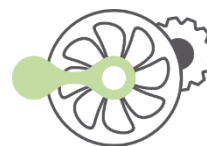
## Diviziile X-Lab Solutions



**POC**  
Point of Care



**W` sHC**  
In Vitro Fertilisation  
& Medical Devices



**SP**  
Proiecte Speciale

**Point of Care** aduce beneficii importante pentru pacienți și pentru personalul medical: îmbunătățește experiența acestora prin obținerea de rezultate precise, timp redus de așteptare și disponibilitate crescută. **Point of Care** își îndeplinește cu ușurință misiunea de a oferi siguranță, chiar la patul pacientului.



XLAB SOLUTIONS

# Point Of Care produse



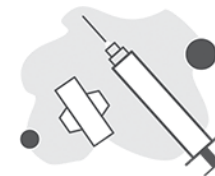
Analizoare de gaze sanguine  
și electroliți



Analizoare  
de markeri cardiaci,  
sepsis, sarcină și coagulare



Monitoare  
transcutanate



Sisteme de  
recoltare



Analizoare POC  
1 parametru



Analizoare POC  
multiparametru



Analizoare  
de urină



Sisteme de comunicare  
soră - pacient



Laringoscoape

# POINT OF CARE

## **Sisteme recoltare**



.....● pursuing the excellence



XLAB SOLUTIONS



XLAB SOLUTIONS



ANALIZOARE DE GAZE  
SANGUINE ȘI ELECTROLIȚI



ANALIZOARE DE MARKERI CARDIACI,  
SEPSIS, SARCINĂ ȘI COAGULARE



MONITORE  
TRANSCUTANATE



SISTEME DE  
RECOLTARE

- PICO A, 70
- *safePICO*



ANALIZOARE POC  
1 PARAMETRU



ANALIZOARE POC  
MULTIPARAMETRU



ANALIZOARE  
DE URINĂ



SISTEME DE COMUNICARE  
SORĂ - PACIENT



LARINGOSCOAPE

[www.xlab.ro](http://www.xlab.ro)

RADIOMETER 

## PICO A, 70

Colectarea probelor  
de sânge arterial





XLAB SOLUTIONS



ANALIZOARE DE GAZE SANGUINE ȘI ELECTROLIȚI



ANALIZOARE DE MARKERI CARDIACI, SEPSIS, SARCINĂ ȘI COAGULARE



MONITORE TRANSCUTANATE



SISTEME DE RECOLTARE

- PICO A, 70
- safePICO



ANALIZOARE POC 1 PARAMETRU



ANALIZOARE POC MULTIPARAMETRU



ANALIZOARE DE URINĂ



SISTEME DE COMUNICARE SORĂ - PACIENT



LARINGOSCOAPE

# Despre •

## Dispozitive de recoltare **PICO**

- Potrivite pentru pH, gaze sanguine, oximetrie, analiza electroliților și metaboliților
- Două modele disponibile: **PICO A** pentru prelevarea din linie arterială și **PICO70** cu auto-umplere pentru prelevarea prin puncție arterială



SPECIFICAȚII	PICO A Aspirator	PICO70 cu auto-umplere
<b>Heparină</b>	80 UI heparină balansată electrolitic, acoperită cu fibră celulozică	60 UI heparină balansată electrolitic, acoperită cu fibră celulozică
<b>Volum probă</b>	0,5 -1,0 mL	0,3 - 1,5 mL
<b>Sterilizare</b>	Prin oxid de etilenă	Prin oxid de etilenă



XLAB SOLUTIONS



ANALIZOARE DE GAZE  
SANGUINE ȘI ELECTROLIȚI



ANALIZOARE DE MARKERI CARDIACI,  
SEPSIS, SARCINĂ ȘI COAGULARE



MONITORE  
TRANSCUTANATE



SISTEME DE  
RECOLTARE

- PICO A, 70
- *safePICO*



ANALIZOARE POC  
1 PARAMETRU



ANALIZOARE POC  
MULTIPARAMETRU



ANALIZOARE  
DE URINĂ



SISTEME DE COMUNICARE  
SORĂ - PACIENT



LARINGOSCOAPE

# Avantaje •

## Dispozitive de recoltare **PICO**

### Calitate analitică ridicată

Preheparinizate cu heparină uscată balansată electrolitic, ceea ce reduce riscul coagulării, a influenței negative a electrolitilor și a diluării probei

### Flexibilitate ridicată

Seringile **PICO A** pot fi utilizate cu orice fel de linii arteriale și venoase. Aerisirea seringilor **PICO70** asigură umplerea rapidă și etanșarea anaerobă imediată atunci când seringă este plină

### Siguranță pentru operator

Canalele de aer **TIPCAP** împiedică intrarea aerului în seringă în timp ce aceasta este sigilată. Suportul de ac al **PICO70** reduce riscul de rănire prin înțepătură în timpul scoaterii acului







XLAB SOLUTIONS

RADIOMETER 

## safePICO

Sisteme proiectate  
pentru siguranță



ANALIZOARE DE GAZE  
SANGUINE ȘI ELECTROLIȚI



ANALIZOARE DE MARKERI CARDIACI,  
SEPSIS, SARCINĂ ȘI COAGULARE



MONITORE  
TRANSCUTANATE



SISTEME DE  
RECOLTARE

- PICO A, 70
- safePICO



ANALIZOARE POC  
1 PARAMETRU



ANALIZOARE POC  
MULTIPARAMETRU



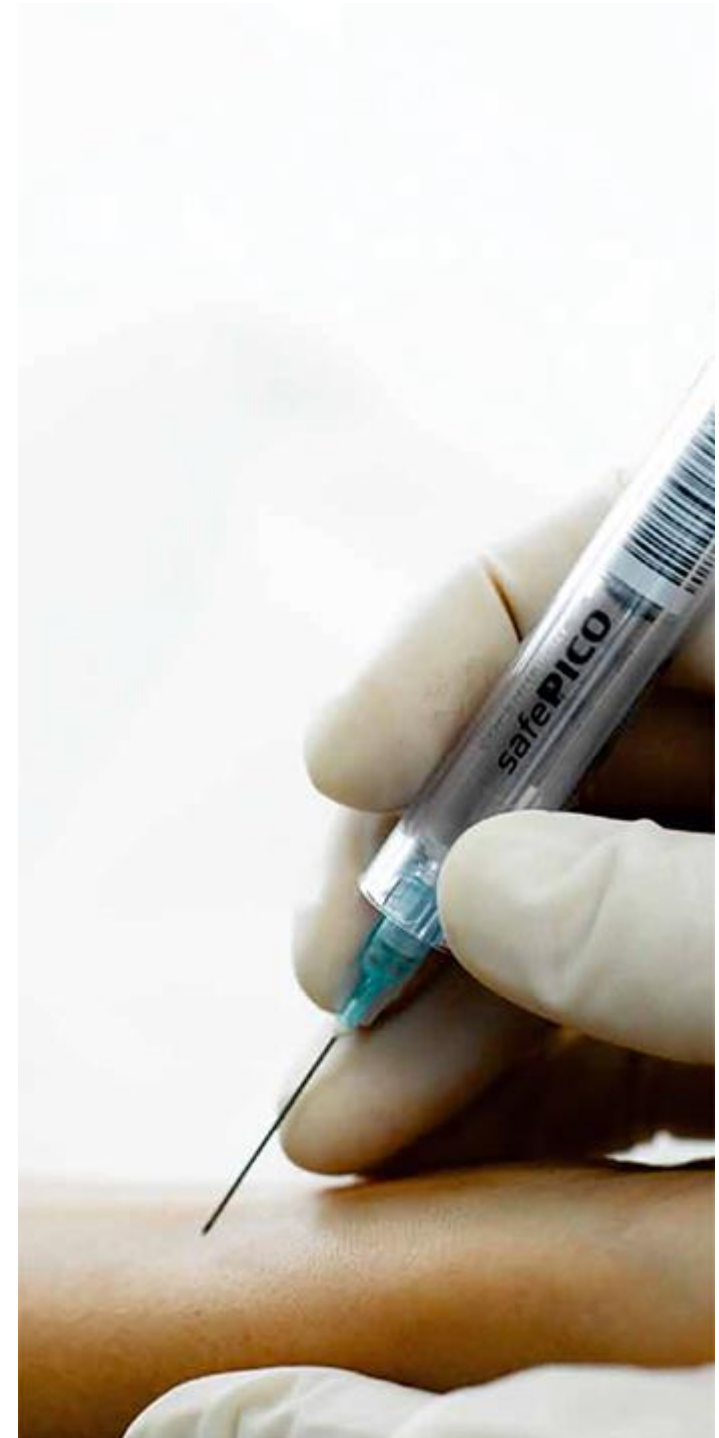
ANALIZOARE  
DE URINĂ



SISTEME DE COMUNICARE  
SORĂ - PACIENT



LARINGOSCOAPE



# Despre •

## Dispozitive de recoltare *safePICO*



ANALIZOARE DE GAZE  
SANGUINE ȘI ELECTROLIȚI



ANALIZOARE DE MARKERI CARDIACI,  
SEPSIS, SARCINĂ ȘI COAGULARE



MONITORE  
TRANSCUTANATE



SISTEME DE  
RECOLTARE

• PICO A, 70 • *safePICO*



ANALIZOARE POC  
1 PARAMETRU



ANALIZOARE POC  
MULTIPARAMETRU



ANALIZOARE  
DE URINĂ



SISTEME DE COMUNICARE  
SORĂ - PACIENT



LARINGOSCOAPE

- Dispozitive de recoltare proiectate pentru siguranță
- Potrivite pentru pH, gaze sanguine, oximetrie, analiza electroliților și metaboliților
- Două modele disponibile: *safePICO* pentru prelevarea din linie arterială și *safePICO* cu auto-umplere pentru prelevarea prin puncție arterială



SPECIFICAȚII	<i>safePICO</i> Aspirator	<i>safePICO</i> cu auto-umplere
<b>Dispozitiv de amestecare</b>	3,5 mm bilă de amestecare	3,5 mm bilă de amestecare
<b>Heparină</b>	80 UI/mL heparină balansată electrolitic, acoperită cu fibră celulozică	60 IU/mL heparină balansată electrolitic, acoperită cu fibră celulozică
<b>Volum probă</b>	0,7 – 1,7 mL. La măsurarea ctHb-ului este necesar un volum de probă mai mare de 1 mL	0,7 – 1,7 mL. La măsurarea ctHb-ului este necesar un volum de probă mai mare de 1 mL
<b>Sterilizare</b>	Prin oxid de etilenă	Prin oxid de etilenă
<b>ID unic de eșantionare</b>	Cod de bare 128	Cod de bare 128



XLAB SOLUTIONS



ANALIZOARE DE GAZE  
SANGUINE ȘI ELECTROLIȚI



ANALIZOARE DE MARKERI CARDIACI,  
SEPSIS, SARCINĂ ȘI COAGULARE



MONITORE  
TRANSCUTANATE



SISTEME DE  
RECOLTARE

- PICO A, 70
- safePICO



ANALIZOARE POC  
1 PARAMETRU



ANALIZOARE POC  
MULTIPARAMETRU



ANALIZOARE  
DE URINĂ



SISTEME DE COMUNICARE  
SORĂ - PACIENT



LARINGOSCOAPE

# Avantaje •

## Dispozitive de recoltare *safePICO*

### Siguranță pentru pacient

Probele cu coduri de bare reduc riscul  
încurcării acestora

### Risc minim de erori preanalitice

*safeTIPCAP* simplifică și asigură  
îndepărtarea în siguranță  
a bulelor de aer

### Siguranță pentru operator

Dispozitivul de protecție a acului permite  
îndepărtarea cu o singură mână a acului,  
iar *safeTIPCAP* limitează riscul de a lua  
contact cu sângele pacientului



# Oriunde în România și Moldova, în mai puțin de 24 h

Contactează-ne pentru **suport tehnic, service și consumabile.**



Îți oferim o gamă unică și personalizată de servicii:

## VÂNZĂRI

Echipa noastră de vânzări îți înțelege în profunzime nevoile și te ghidează pentru a lua cele mai bune decizii.

## TRAINING

Cu ajutorul serviciilor noastre de instruire vei ști exact cum să utilizezi echipamentul, conform instrucțiunilor producătorului.

## MENTENANȚĂ & SUPORT

Inginerii noștri sunt specializați în asigurarea funcționalității echipamentelor oferite.

### Sediu central Cluj-Napoca

Calea Mănăștur 70, Ap. 30, Cluj-Napoca, România  
Tel.: +40 264 42 76 77 · E-mail: office@xlab.ro

### București

Șos. Odăi 207A, București, Sector 1, România  
Tel.: +40 21 332 76 31 · E-mail: office@xlab.ro

### Chișinău

Negresteni 9, Chișinău, Moldova  
Tel.: +40 729 038 316 · E-mail: office@xlab.ro

[www.xlab.ro](http://www.xlab.ro)