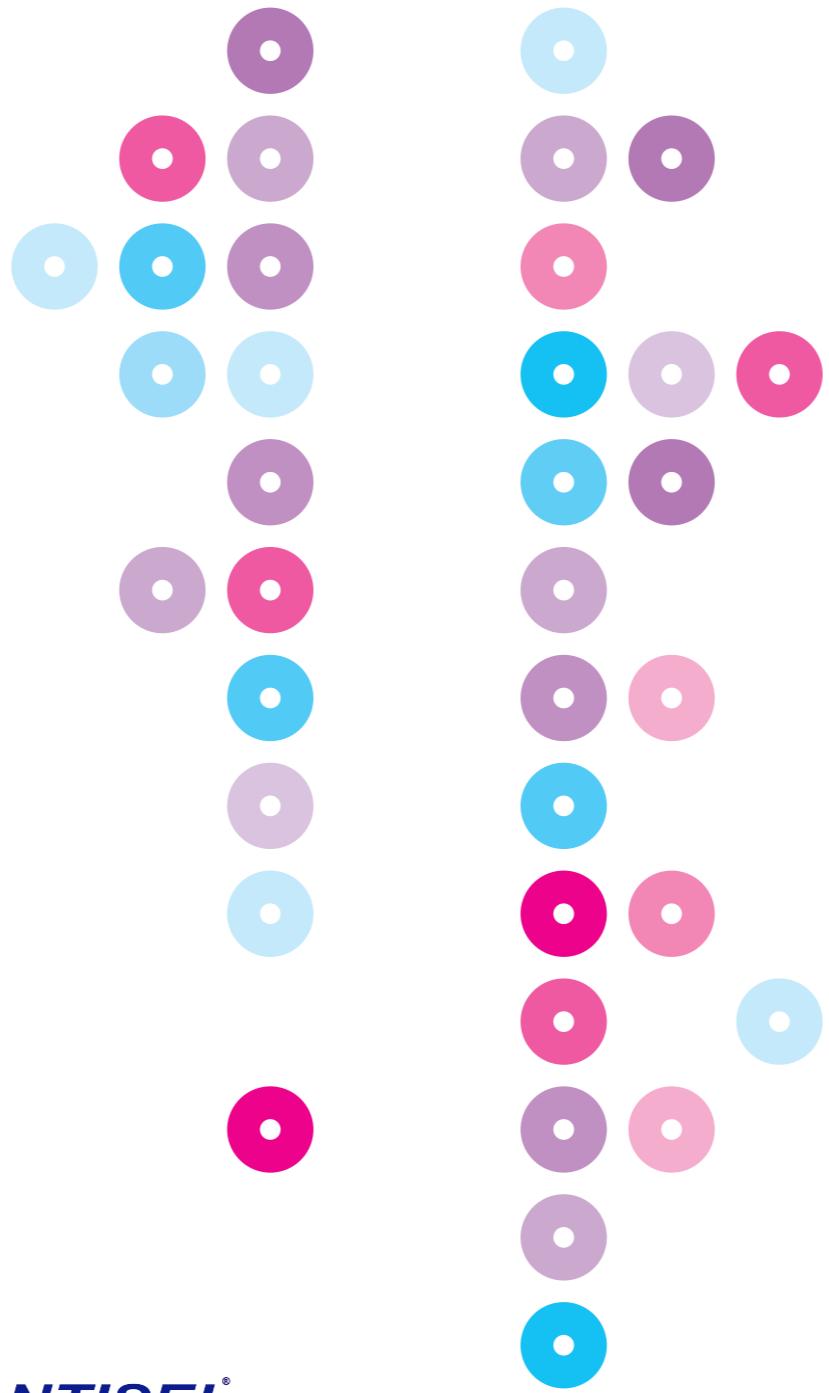


CELL
SOLUTIONS.

AFLATI MAI MULTE DESPRE
CELLSOLUTIONS BESTPREP LA:
.....

WWW.CELLSOLS.COM



CELL
SOLUTIONS.

O VIZIUNE CLARA

CellSolutions BestPrep™ o noua perspectiva asupra
citologiei in mediul lichid

ANTISEL®
RO SRL

ANTISEL®
RO SRL

ANTISEL este unul dintre principaliii furnizori de produse si solutii stiintifice si de diagnostic in Romania si sud-estul Europei. Compania a fost infiintata in 1967 in Grecia, extinzandu-se pe piata din Romania in anul 2010.

De peste 40 de ani suntem alaturi de clientii nostri, impartasindu-le atat preocuparile, cat si entuziasmul si depunem eforturi pentru a-i ajuta sa faca diferenta.

SC ANTISEL RO SRL

Strada Budila nr. 12, parter
sector 2, Bucuresti

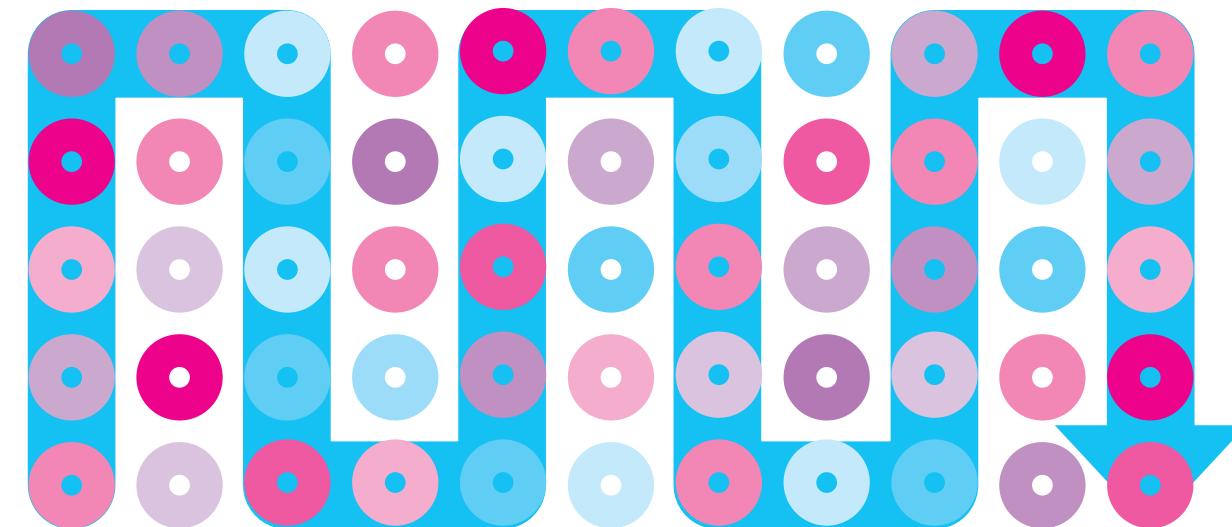
Tel: 004 021 300 1112
Fax: 004 021 310 1118

E-mail: antisel@antisel.ro
Web: www.antisel.ro



PRIVITI DETALIILE, OBSERVATI DIFERENTA

Citologia pentru probe ginecologice atinge noi standarde prin CellSolutions BestPrep.
Va suntem alaturi de la colectarea probelor pana la testarile auxiliare.

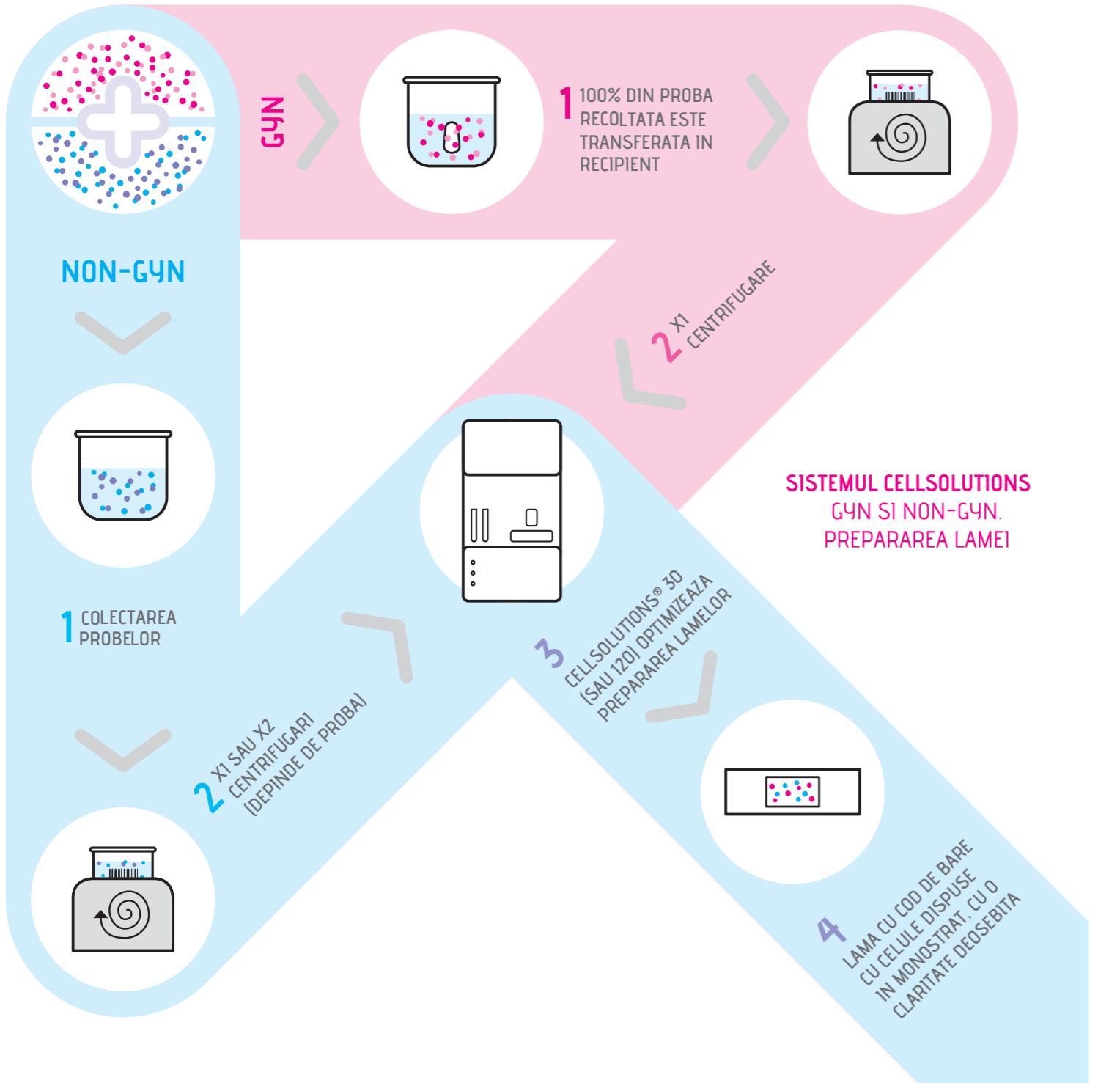


- Celularitate standardizata si optimizata (40.000-60.000 celule per lama)
- Prepararea omogena prin utilizarea 100% a probei colectate
- Eliminarea artefactelor care apar in urma prezentei sangelui/proteinelor si mucusului in proba
- Conservant lichid neinflamabil (max. 25% etanol), avand o toxicitate redusa, ceea ce nu necesita conditii speciale de transport.
- Compatibil cu majoritatea testelor ADN pentru diagnosticarea HPV si BTS

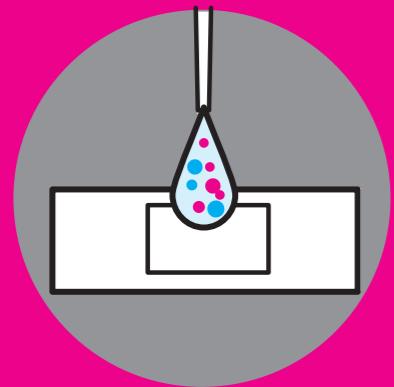
COMPARATIV CU
SPOTURILE CIRCULARE,
FORMA RECTANGULARA
CELLSOLUTIONS®
SIMPLIFICA VIZUALIZAREA
LAMEI



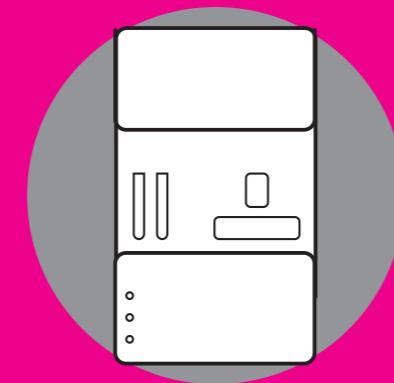
Alte sisteme



MANUAL SAU AUTOMAT. INTOTDEAUNA EFICIENT.



30 lame pe ora
Cost redus
Mod simplu de lucru



30 lame pe ora
Masurare automata a probei
Identificare automata a lamelor

Procedura de lucru

1.

Pasi pre-analitici

Comuni metodelor
manuala si automata

2M.

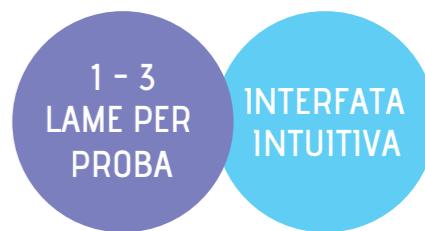
Metoda manuala

2A.

Metoda automata

O PRIVIRE SI TOTUL ESTE CLAR

Performanta si productivitate avansate: Eficientizati-vă fluxul de lucru cu CellSolutions. Acum aveți posibilitatea de a procesa pana la 3 lame pe probă și de a va selecta modul de lucru (celularitate normală/scazută)



Capacitatea de a citi mai multe lame simultan



Citire mod singular



Se lucreaza o lama per probă
Se lucreaza pana la 20 de probe simultan
Se incarca rack-ul cu 20 de lame
Viteza de lucru ~ 30 probe/h

Citire mod dublu



Se lucreaza 2 lame per probă
Se lucreaza pana la 10 de probe simultan
Se incarca rack-ul cu 20 de lame
Viteza de lucru ~ 20 probe/h, 40 lame/h

Citire mod triplu



Se lucreaza 3 lame per probă
Se lucreaza pana la 6 probe simultan
Se incarca rackul cu 18 de lame
Viteza de lucru ~ 15 probe/h, 45 lame/h



PRODUCTIVITATE

Pentru un volum de pana la 50.000 lame pe an

Viteza de lucru: 30 lame pe ora

Utilizare redusa de consumabile, fara filtre sau membrane

AUTOMATIZARE

Automatizare inteligenta (proceseaza 20 de lame pe runda de lucru)

SIMPLITATE

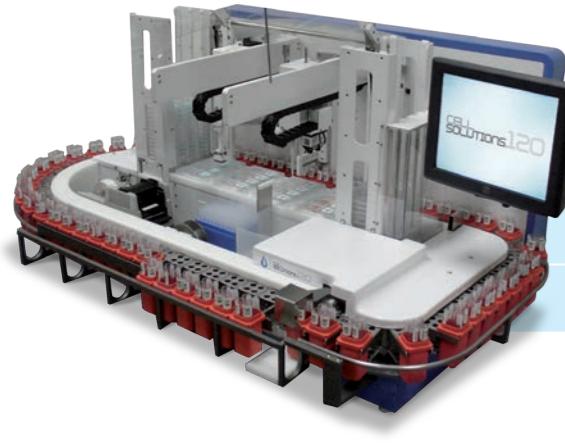
Masurare automata a celularitatii

Dilutie automata (aproximativ 60.000 de celule pentru probe ginecologice)

Etalare celulelor sub forma rectangulara, care permite o vizualizare optima

Identificare automata prin cod de bare

Meniu usor de utilizat



CELL SOLUTIONS.120

Pentru un volum de pana la 200.000 lame pe an

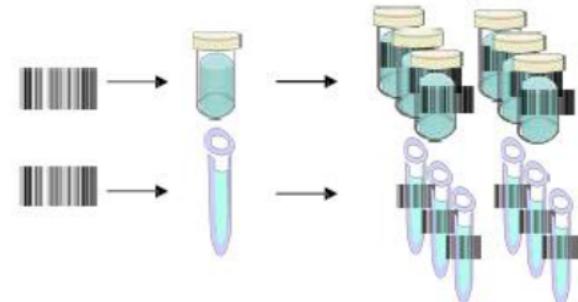
Viteza de lucru: 100 lame pe ora

Pasi pre-analitici, comuni pentru metoda manuala si automata

Primirea probei

- Verificare
- Identificare cod de bare

1. Etichetarea probelor



2. Vortexare
10 secunde la
viteza maxima

3. Decantarea probei
colectate in tub conic
de centrifugare

4. Incarcarea tuburilor
in rack-ul de
centrifugare

5. Centrifugarea
probei pentru 10
minute la 800g

6. Indepartarea
supernatantului

7. Vortexarea
peletului 10 secunde
la viteza maxima

METODA MANUALA GLUCYTE

Metoda manuala Glucyte este o solutie ideală pentru laboratoarele cu volum mic de probă sau ca backup pentru metoda automata

Celulele conservate sunt concentrate prin centrifugare

Caracteristici:

- 25-30 lame pe ora
- Procedeu simplu de lucru
- O solutie accesibila fara utilizarea unor instrumente speciale

PERSPECTIVA
IMBUNATATITA PRIN
AUTOMATIZARE