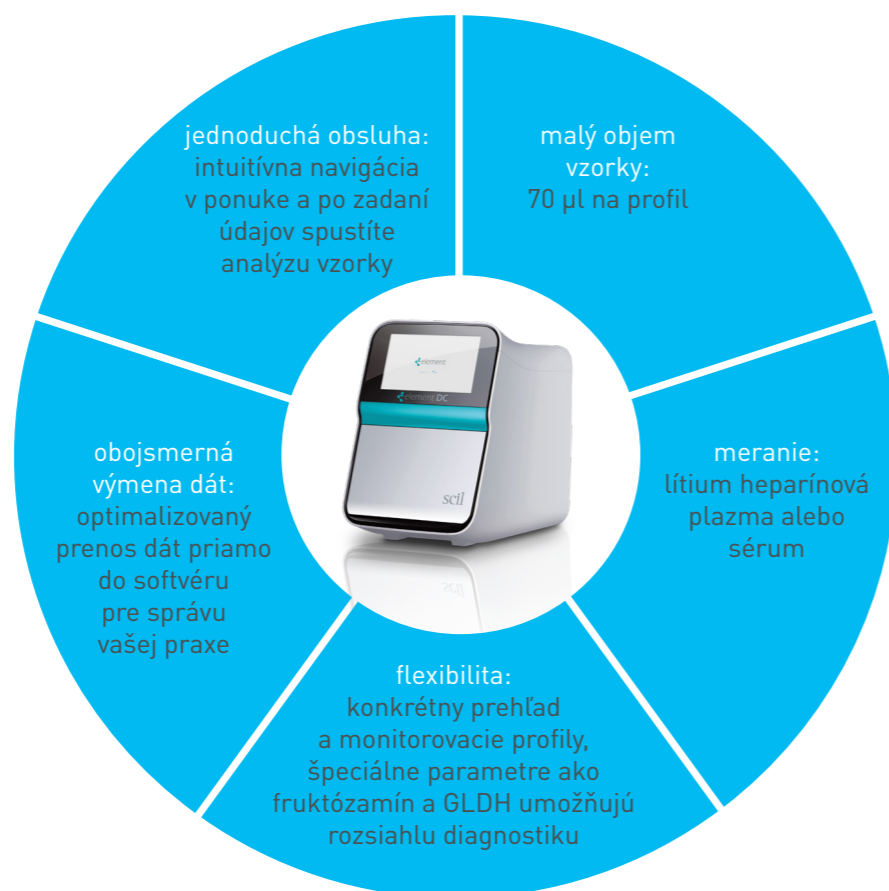


RÝCHLE
PRESNÉ
RENTABILNÉ



Element DC

BIOCHEMICKÝ ANALYZÁTOR
V SKRATKE

KLINICKÁ
BIOCHÉMIA



Element DC

| | |
|------------------------|--|
| Princíp merania | |
| Vzorka materiálu | plazma alebo sérum |
| Objem vzorky | 70 µl |
| Dĺžka merania | max. 7-10 minút podľa profilu |
| Princíp merania | absorpčná fotometria |
| Technické špecifikácie | |
| Vlnové dĺžky | 40, 405, 450, 505, 546, 600, 630, 850 nm |
| Displej | 4,3" TFT LCD farebný dotykový displej |
| Dátová pamäť | 5 000 výsledkov meraní |
| Výstup výsledkov | zobrazenie na dotykovej obrazovke a tlač výsledkov |
| Rozhranie | LAN, Wi-Fi |
| Napájanie | 100-240 V napájacia prípojka |
| Rozmery | 205 x 140 x 206 mm (V/Š/H) |
| Hmotnosť | 2 kg |



SK kontakt



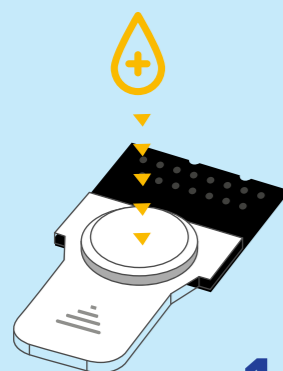
Cymedica SK, s.r.o.

Družstevná 1415/8
SK 960 01 Zvolen
+421 45 54 000 40
info@cymedica.sk
www.cymedica.com

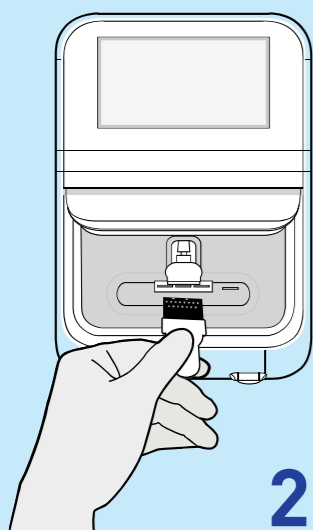
VERS.: DEU2020330

scil
element DC

JEDNODUCHÁ
OBSLUHA
V 3 KROKCH:



1 Napipetujte vzorku



2 Vložte kazetu s číidlami

< Back Analysis Information

| | | | | | | |
|------------|----------|-----|--------|-------|-----|---|
| Patient ID | 1253 | | | | | |
| Client ID | JAN MALY | | | | | |
| Species | Equine | ... | Sample | Serum | ▼ | |
| Gender | Male | ... | Age | 12 | yrs | ▼ |

OK

3 Zadajte alebo vezmite údaje o pacientovi z pracovného zoznamu a spustite meranie

Biochemický analyzátor v kompaktnom formáte!

Element DC je kompaktné analytické zariadenie na stanovenie biochemických parametrov pre veterinárnu prax, ideálne aj do terénu. Nakonfigurované kazety s až 17 parametrami je možné kombinovať podľa indikácie. S objemom vzorky iba 70 µl lítium-heparínovej plazmy alebo séra dodá Element DC výsledky merania už do 7-10 minút.

Intuitívna navigácia v ponuke nesmierne uľahčuje každodenné použitie a to aj v núdzových situáciách. Element DC tak podporuje presnú a rýchlu internú diagnostiku vo vašej praxi.

Testovacie kazety súvisiace s indikáciou

Rôzne testovacie kazety až so 17 parametrami poskytujú presné výsledky merania v krátkom čase. Plne automatizované testovacie procesy ponúkajú spoľahlivú a rýchlu diagnostiku!

Comprehensive Plus Test 17V

ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CHOL, CREA, GGT, GLU, LIP**, PHOS, TBIL, TP, A/G ratio*, B/C ratio*, GLOB*

Electrolyte Test 4V

Na, K, Cl, Na/K ratio*

Kidney Test 8V

GLU, BUN, CREA, B/C ratio*, PHOS, CA, ALB, AMY

Large Animal Test 14V

ALB, ALP, AST, BUN, CA, CK, CREA, GGT, GLU, TBIL, TP, A/G ratio*, B/C ratio*, GLOB*

Liver Test 11V

ALB, ALP, ALT, AST, BUN, GGT, GLU, TBIL, TP, A/G ratio*, GLOB*

Pre-Surgical Test 10V

ALB, ALP, ALT, BUN, CREA, GLU, TP, A/G ratio*, B/C ratio*, GLOB*

Kidney Monitoring Test 4V

BUN, CREA, PHOS, B/C ratio*

Liver Monitoring Test 3V

ALT, GGT, TBIL

Diabetes Test 4V

CHOL, FRU, GLU, TRIG

Bovine Test 5V

AST, CA, CK, MG, PHOS

Equine Test 16V

ALB, ALP, AST, BUN, CA, CK, CREA, GGT, GLDH, GLU, PHOS, TBIL, TP, A/G ratio*, B/C ratio*, GLOB*



element DC