

i20

**In Vitro
Diagnostika
BIOCHEMIE**

Analyzátor krevních plynů



Analyzátor krevních plynů i20

+420 495 220 206
www.polymed.cz

P 09155 **1ks**

V **intenzivní péči** se často vyžaduje **rychlé provedení** vyšetření krevních plynů pomocí **malých** objemů vzorku pro zajištění **přesných výsledků**.

Po **dlouholeté** profesionální **zkušenosti** v této oblasti přichází EDAN s **novou generací analyzátoru i20**, který splňuje všechny požadavky poskytovatelů zdravotní péče na **analýzu krevních plynů**.

10,1" **dotykový barevný** displej s **vysokým** rozlišením a uživatelsky **přívětivým** ovládáním **minimalizuje požadavky** na instruktáž.

Automatické vzorkování.

Integrovaný snímač čárových kódů a tiskárna **urychluje** správu dat.

Vestavěná **baterie** umožňuje pohotovostní dobu **24 hodin**.

CO - Oxymetrie

- tHb
- sO₂
- FO₂Hb
- FHHb
- FCOHb
- FMetHb

Elektrolyty

- Na+
- K+
- Cl-
- Ca++

Krevní plyny

- PH
- pCO₂
- pO₂

Metabolyty

- Lac
- Glu



Dopočítané parametry

cH+, pH(std), HCO₃-(act), HCO₃-(std), tCO₂, BE(ecf), BE(act), BE(B), BB(B), ctO₂, P50, sO₂(est), Ca++(7.4), AnGap, Hct(est), pO₂(A-a), pO₂(a/A), RI, pO₂/FIO₂, cH+(T), pH(T), pCO₂(T), pO₂(T), pO₂(A-a)(T), pO₂(a/A)(T), RI(T), pO₂(T)/FIO₂, mOsm

Platnost akce může být omezena. Za tiskové chyby neručíme.
Tyto slevy nelze kombinovat s jinými slevami či akčními cenami. Uvedené ceny jsou určeny pro konečného spotřebitele.
Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH v zákonné výši.



SDílejte naše vize

Jednoduchý

- Automatické vzorkování minimalizuje čas a požadavky na instruktáž.
- Bezúdržbový, přenosný a kdykoli připravený k použití.
- Jednorázová kazeta zabraňuje kontaminaci.
- 10,1" barevný dotykový displej a uživatelsky přívětivý software.

Inteligentní

- Kalibrátor s vestavěným NFC čipem umožňuje založení přímo do přístroje.
- Krátká doba obratu TAT umožňuje včasnější diagnostiku a zásahy.
- Integrovaný přenos dat synchronně přenáší reporty do LIS/HIS/DMS.
- Pohotovostní doba až 24 hodin umožňuje větší flexibilitu.



Nadstandardní

- Nejvyšší přesnost a preciznost ve své třídě.
- Komplexní nabídka testů.
- Menší objem vzorku, již od 65 µl.

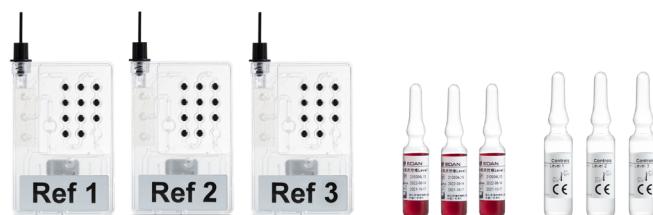
Testovací kazety nové generace

Mikrofluidika kombinovaná s optickou **fluorescencí** dosahuje **přesných** a **spolehlivých výsledků**. Více než **40 parametrů** v jedné kazetě umožňuje **efektivní** testování pro **kriticky nemocné** pacienty. **Inovativní** mikročip s optickou **fluorescencí** umožňuje **dlouhodobé skladování** při pokojové teplotě.



System kontroly kvality i20

Trojnásobná záruka výsledku.



Platnost akce může být omezena. Za tiskové chyby neručíme. Tyto slevy nelze kombinovat s jinými slevami či akčními cenami. Uvedené ceny jsou určeny pro konečného spotřebitele. Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH v zákonné výši.



Sdílejte naše vize

Ref. číslo	Test	Krevní plyny	Elektrolyty	tHb	Co-Oxymetrie	Metabolyty
P 09159	iBG3	—				
P 09158	iBG4	—		—		
P 09160	iBC4		—			
P 09157	iBG8	—	—	—		
P 09156	iBG8 - OXI	—	—	—	—	
P 09171	iBG10	—	—	—		—
P 09172	iBG10-OXI	—	—	—	—	—



**AKTUÁLNÍ
NABÍDKA
TESTŮ**

Ref. číslo	Spotřební materiál	Ref. číslo	Spotřební materiál
P 09161	i20 Kalibrační kazeta 100	P 09166	i20 QC COOX Level 2
P 09162	i20 QC BGE Level 1	P 09167	i20 QC COOX Level 3
P 09163	i20 QC BGE Level 2	P 09168	i20 kapilára isafeC-100BN 250
P 09164	i20 QC BGE Level 3	P 09169	i20 kapilára isafeC-115BY 250
P 09165	i20 QC COOX Level 1		



Technická specifikace

Princip testu	Optická fluorescence
Výkonnost	Výsledky za 60 s po natažení vzorku
Objem vzorku	65 µL / 95 µl
Baterie	6800 mAh
Displej	10,1" barevný dotykový displej, rozlišení 1280*800
Rozměry	245 mm (š) x 271,4 mm (v) x 292,18 mm (h)
Hmotnost	< 5 kg (včetně baterie)



POLYMED medical CZ, a.s.
Petra Jilemnického 14/51, 503 01 Hradec Králové
Tel.: +420 495 220 206 / E-mail: helpdesk@polymed.cz

