

Paski diagnostyczne do badania moczu



1. Używaj tylko świeżego, dobrze wymieszanego moczu.



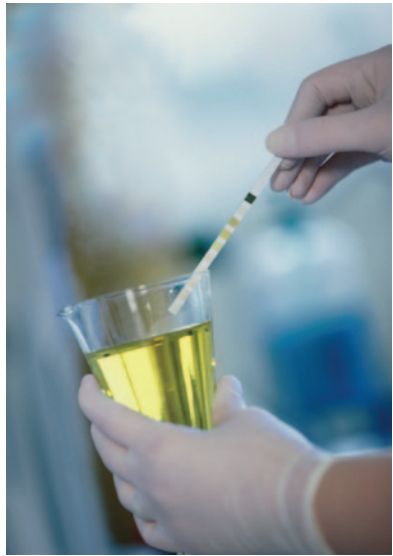
2. Wyjmij pasek z tubki.



3. Zamknij tubkę dokładnie, środek wysuszający chroni paski przed wpływem wilgotności powietrza.



4. Zanurz na krótko (2 – 3 sekundy) pasek w badanym moczu.



5. Wyjmij pasek i przeciągnij krawędź paska wzdłuż krawędzi pojemnika do moczu w celu usunięcia nadmiaru moczu; osusz także krawędź paska za pomocą bibuły (nie ocierać pola wskaźnikowe).



6. Po wskazanym czasie reakcji (patrz instrukcja) porównaj barwę Paski diagnostyczne PHAN® części testowej paska ze skalą barw na etykiecie.

UWAGA

- Przechowuj paski diagnostyczne jedynie w oryginalnych fiolkach, zawsze szczelnie zamkniętych.
- Przechowuj fiolki z paskami w suchym i ciemnym miejscu w temperaturze +2 do +30° C (nie w lodówce).
- Chroń paski przed wilgocią, bezpośrednim światłem słonecznym, wysoką temperaturą i oparami chemicznymi.
- W trakcie badania, wyjmij tylko tyle pasków, ile jest potrzebnych do natychmiastowego użycia i od razu dokładnie zamknij tubkę.
- Nie dotykaj pól wskaźnikowych na pasku.
- Nie usuwaj środka wysuszającego

PHAN®
PHAN® LAURA



Paski diagnostyczne
do badania moczu



LAURASMART1010004PL

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
Zdjęcia wykorzystane wyłącznie do celów reprezentacyjnych – mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

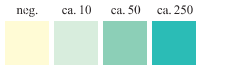
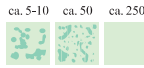
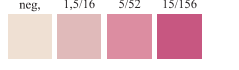




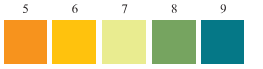


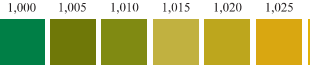

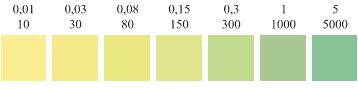

 Erba Lachema s.r.o.
ul. Karásek 1d, 621 00 Brno, Czech Republic, E-mail:
diagnostics@erbalachema.com; www.erbalachema.com
Przedstawiciel w Polsce:
tel. kom. +48 510 251 115; tvrdon@erbalachema.com



Contact info / map

Szybki przegląd
zdrowia pacjenta

Paski diagnostyczne do badania moczu

Pola reakcji	Skrót	Jednostki	Czas oceny	Skala barw	Zasada testu	Czułość		Swoistość	Interferencje	
						w jednostkach SI	w jednostkach tradycyjnych (conv.)		Kwas askorbinowy	Pozostałe
Hemoglobina	HEMO	Ery/μl	ok. 60 s		utlenianie barwnika za pomocą organicznej hydroperoksydazy w obecności hemoglobiny	5 Ery/μl		swoisty dla hemoglobiny i mioglobiny	W przypadku wszystkich pól diagnostycznych nie interferują zwykłe stężenia kwasu askorbinowego	ekstremalnie wysokie SG
Erytrocyty										substancje na bazie fenoloftaleiny lub sulfonoftaleiny
Ciała ketonowe	KETO	mmol/l mg/dl	ok. 60 s		nitroprusydek sodu w buforze zasadowym (reakcja Legala)	0,1 - 0,2 mmol/l	1,0 - 2,0 mg/dl	wysoka: dla kwasu acetaloctowego; niska: dla acetonu; brak: dla kwasu hydroksymastowego		wysokie stężenia urobilinogenu; światło
Bilirubina	BILI	j. arb.	ok. 60 s		reakcja z solą diazoniową w środowisku kwaśnym	4,3 - 5,2 μmol/l	0,25 - 0,30 mg/dl	swoisty dla bilirubiny związanej		fenazopirydyna, bilirubina, światło
Urobilinogen	UBG	μmol/l mg/dl	ok. 60 s		reakcja z solą diazoniową w środowisku kwaśnym	6,0 μmol/l	0,35 mg/dl	urobilinogen i sterkobilinogen		resztki detergentów na bazie peroksydazy i substancji utleniających
Glukoza	GLU	mmol/l	ok. 60 s		reakcja enzymatyczna - glukozo-oksydaza, peroksydaza, chromogen	0,9 mmol/l	16 mg/dl	swoisty dla D-glukozy		leki na bazie chininy i chinoliny, odczyn zasadowy moczu o pH > 8, resztki detergentów i środków dezynfekcyjnych zawierających czwartorzędowe sole amonowe, mocze o wysokiej zdolności hamującej
Białko	PRO	g/l mg/dl	ok. 60 s		błąd białkowy wskaźnika pH - mieszany wskaźnik kwasowo-zasadowy zmienia kolor w obecności białek	0,15 g/l	15 mg/dl	swoisty dla albuminy		substancje obce o odczynie kwaśnym lub zasadowym, stary moczu (pH ok. 9)
pH	pH		ok. 60 s		mieszany wskaźnik kwasowo-zasadowy					diureza i fenazopirydyna
Azotyny	NITRI		ok. 60 s		zmodyfi kowana reakcja Griessa	11 mmol/l	0,05 mg/dl	swoisty dla azotynów (70% bakteriomoczy)		substancje redukujące obecne w moczu
Kwas askorbinowy	ASCO	mmol/l mg/dl	ok. 60 s		redukcja kwasu molibdenofosforowego do błękitu molibdenu	0,2 - 0,3 mmol/l	3.0 - 5,0 mg/dl	nieswoista reakcja redox		pH > 6,5
Ciepła właściwy	SG		ok. 60 s		wymiana jonów i zmiana koloru wskaźnika kwasowo-zasadowego					intensywność zabarwienia jest wyższa w zasadowym pH, wyższe SG i wysokie stężenie bilirubiny
Leukocyty	LEU	Leu/μl	ok.120 s		reakcja enzymatyczna: esteraza rozszczepia substrat do wolnego indoksyłu, który następnie reaguje z solą diazoniową	10 Leu/μl		granulocyty i histocyty		leki na bazie chininy i chinoliny, mocze zasadowe z pH > 8, resztki środków czystościowych i dezynfekujących na bazie soli z czwartorzędowymi grupami amonowymi i mocze posiadające wysoką zdolność hamującą, wysokie stężenie kreatyniny (>26,5 mmol/l)
Mikroalbumina	Microalb	g/l mg/l	ok. 60 s		błąd wskaźnika białkowego - zmiana zabarwienia wskaźnika kwasowo-zasadowego w obecności albuminy	0,03 g/l	30 mg/l	swoisty dla albuminy		mocze posiadające ekstremalną zdolność hamującą obniżają intensywność reakcji, wysokie stężenie kwasu acetoctowego (>50 mol/l)
Kreatynina	CREA	mmol/l g/l	ok. 60 s		Reakcja Benedict-Behre	0,4 mmol/l	0,04 g/l	swoisty dla kreatyniny		

Paski diagnostyczne do badania moczu

Paski do oceny wizualnej PHAN®																		
Produkt	Nr kat.	Ilość	Exp.	SG	NIT	pH	ASCO	PRO	GLU	KET	UBG	BIL	LEU	BLD	MA	CRE	CP	
AlbuPHAN	10003311	50	24					●										
GlukoPHAN	10003351	50	27						●									
HemoPHAN	10003312	50	24											●				
KetoPHAN	10003313	50	30							●								
DiaPHAN	10003316	50	27						●	●								
IktoPHAN	10003315	50	24								●	●						
TriPHAN	10003320	50	27			●		●	●									
TriPHAN	10010228	100	27			●		●	●									
TetraPHAN dia	10003331	50	24			●		●	●	●								
PentaPHAN	10003322	50	24			●		●	●	●				●				
HexaPHAN	10003318	50	24			●		●	●	●	●			●				
HexaPHAN	10007382	100	24			●		●	●	●	●			●				
HeptaPHAN	10003317	50	24			●		●	●	●	●	●		●				
HeptaPHAN	10007383	100	24			●		●	●	●	●	●		●				
NonaPHAN SG	10003349	100	24	●	●	●		●	●	●	●	●		●				
NefroPHAN leuco	10003352	50	15		●	●		●					●	●				
DekaPHAN leuco	10003350	50	15	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●				
DekaPHAN leuco	10007386	100	15	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●				
UndekaPHAN	10003354	50	15	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
MicroalbuPHAN	10010244	50	21												●	●		
Paski do oceny obiektywnej PHAN® LAURA																		
DiaPHAN LAURA	10010238	100	21						●	●								●
TetraPHAN SG Laura	10020292	100	21	●		●		●	●									●
PentaPHAN LAURA	10010239	100	21			●		●	●	●				●				●
HeptaPHAN LAURA	10008298	100	21			●		●	●	●	●	●		●				●
DekaPHAN LAURA	10008297	100	15	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●				●
MicroalbuPHAN LAURA	10010262	50	15												●	●		●

PHAN[®]

