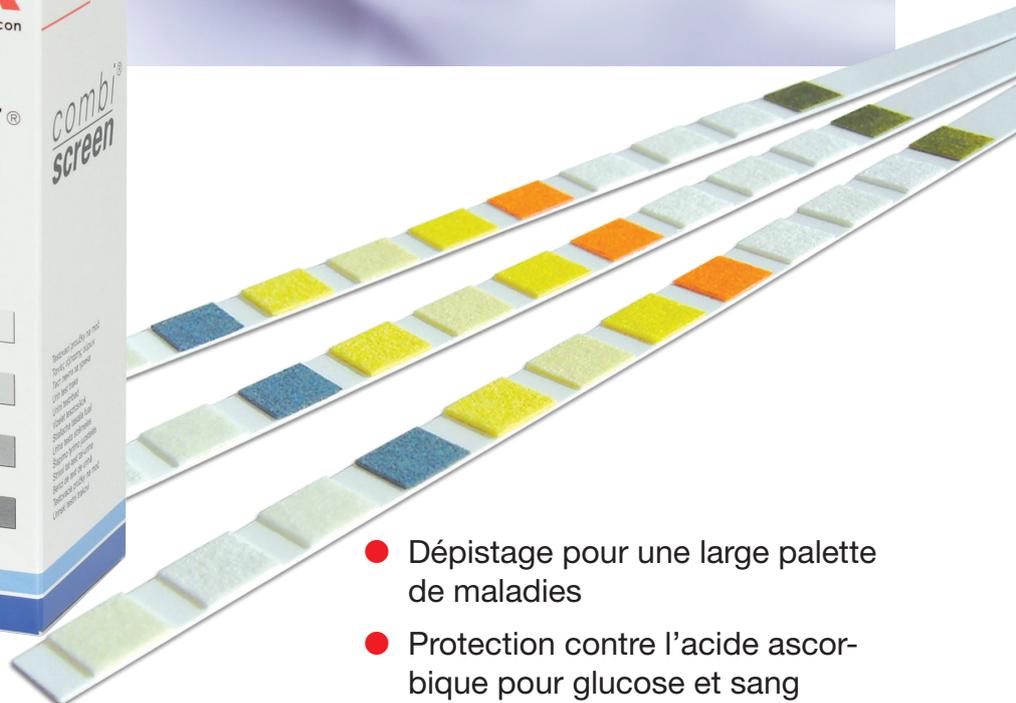


# CombiScreen® PLUS



- Dépistage pour une large palette de maladies
- Protection contre l'acide ascorbique pour glucose et sang
- Grande visibilité des résultats

*agile - affordable - accurate*

## L'utilisation de bandelettes urinaires

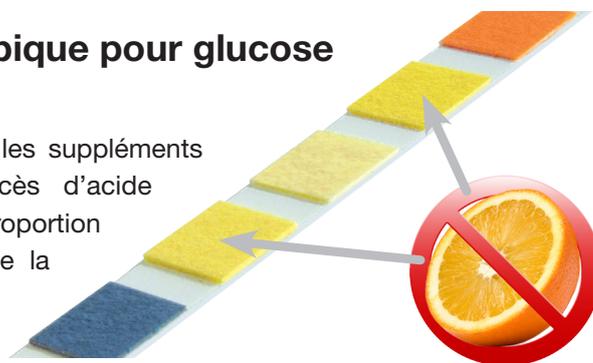
Les bandelettes urinaires sont faciles à utiliser, rentables et fournissent des informations rapides et fiables sur des changements pathologiques dans l'organisme. Les bandelettes urinaires sont utilisées comme test de dépistage de la présence de l'une des maladies suivantes:

- Maladies rénales et infections urinaires
- Maladies métaboliques comme le diabète sucré
- Maladies hépatiques et hémolytiques

En plus, ils sont souvent utilisés pour surveiller le succès d'une thérapie prescrite ou pour surveiller la situation métabolique des patients diabétiques.

## Protection excellente contre l'acide ascorbique pour glucose et sang

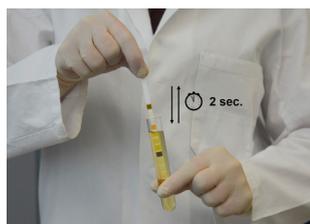
L'acide ascorbique (vitamine C) est ingéré par les aliments, les suppléments alimentaires et comme conservateur alimentaire. Un excès d'acide ascorbique est excrété dans l'urine et observé dans une proportion élevée de la population. Toutefois, l'acide ascorbique inhibe la réaction du champ d'essai du sang et du glucose, ce qui peut provoquer des résultats faussement négatifs en présence d'hématurie ou de glucosurie et, par conséquent, retarder le traitement des mesures diagnostiques ou thérapeutiques nécessaires. C'est pourquoi les bandelettes CombiScreen® PLUS contiennent une protection active du champ d'essai de glucose et de sang, qui élimine l'interférence avec l'acide ascorbique en grande partie. Les bandelettes d'analyse d'urine CombiScreen® classiques ne contiennent pas de protection contre l'acide ascorbique. Toutefois, un champ d'essai indique le niveau d'acide ascorbique dans l'urine pour fournir une indication d'interférences possibles.



## Facile à utiliser

Les bandelettes CombiScreen® ont un temps de lecture constant de 60 secondes (jusqu'à 120 sec pour les leucocytes). La poignée longue empêche le contact avec les champs d'essai. Le flacon d'aluminium est scellé avec un bouchon contenant un agent de séchage qui protège les bandelettes de la lumière et de l'humidité et permet l'opération d'une seule main.

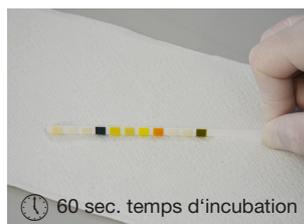
## Quatre étapes simples pour obtenir un résultat multi-paramètres



Recueillir l'échantillon d'urine de milieu de jet (de préférence l'urine du matin). Tremper la bandelette environ 2 secondes. S'assurer que tous les champs d'essai soient mouillés.



Essuyer l'urine sur le côté excédent

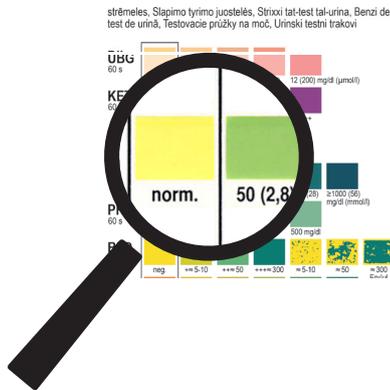


Poser la bandelette sur un mouchoir en papier et gardez-le à l'horizontale. Temps d'incubation.



Comparer la couleur du test avec l'étiquette après 60 sec. (Leucocytes jusqu'à 120 sec.). Noter le résultat.

## Changement de couleur clair dans le domaine cliniquement pertinent



Pour obtenir des résultats clairs, les bandelettes urinaires CombiScreen® et l'impression en couleur des étiquettes présentent un changement de couleur distinct dans le domaine cliniquement pertinent, ce qui permet la distinction entre résultats normaux et suspects. En plus, la haute sensibilité de nos champs d'essai montre des résultats cliniquement significatifs pour chaque paramètre, même aux niveaux de concentration faibles (p. ex. le champ d'essai de glucose est déjà réactif à 50 mg/dl).

## CombiScreen® mALB / CREA Pour déterminer l'uACR dans l'urine spontanée

La bandelette est utilisée pour le dépistage de la microalbuminurie chez les personnes qui souffrent de maladies chroniques comme le diabète sucré ou l'hypertension artérielle et qui présentent un risque augmenté de développer une maladie rénale chronique.

CREA 60s	A	B	C	D	E
	10 (0,9)	50 (4,4)	100 (8,8)	200 (17,7)	300 (26,5)
ALB 60s	1	2	3	4	5
	10	30	80	150	500

ALB	CREA				
	A	B	C	D	E
1	X				
2					
3					
4					
5					

□	≤ 30 mg/g	■	≥ 300 mg/g
■	31-299 mg/g	⊗	C



- La bandelette urinaire est basée sur l'évaluation du ratio albumine/créatinine dans les échantillons d'urine vidés spontanément, pour qu'il ne soit plus nécessaire de recueillir l'urine pendant 24 heures.
- Le rapport albumine/créatinine fournit des informations précises sur le niveau d'albumine dans l'urine, indépendamment de la concentration urinaire.
- Utilisation simple et rapide: Le résultat peut être lu directement à partir du tableau sur l'étiquette après 60 sec. L'évaluation peut être effectuée visuellement ou sur l'analyseur de bandelettes réactives Urilyzer® 100 Pro.
- Sensibilité accrue à l'albumine par rapport au champ de test protéique traditionnel, donc adapté à la détermination de l'uACR, par exemple pour obtenir une indication précoce de la présence éventuelle d'une maladie rénale chronique.

# combi<sup>®</sup> screen

PLUS – avec protection contre acide ascorbique

Nom	N° art.	Cont.	Paramètres														
			Glucose	Acide Ascorbique	Cétones	Protéine	pH	Sang	Nitrite	Leucocytes	Densité	Bilirubine	Urobilinogène	Créatinine	Albumine		
<b>Glu Plus</b>	94501	50	■														
<b>Nitrit Plus</b>	94506	50								■							
<b>3 Plus</b>	94508 / 94108	50 / 100	■			■	■										
<b>5+N Plus</b>	94535 / 94135	50 / 100	■	■		■	■	■	■	■							
<b>5+Leuko Plus</b>	94517 / 94117	50 / 100	■			■		■	■	■	■			■			
<b>9 Plus</b>	94115	100	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■			
<b>9+Leuko Plus</b>	94250 / 94200	50 / 100	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■			
<b>10SL Plus</b>	94120	100	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
<b>VET 11 Plus</b>	94100V	100	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
<b>5SYS Plus<sup>1)</sup></b>	94109	100	■			■		■	■	■							
<b>7SYS Plus<sup>1)</sup></b>	94110 / 94110A	100 / 150	■		■	■	■	■	■	■							
<b>11SYS Plus<sup>2)</sup></b>	94100 / 94150	100 / 150	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
<b>11Auto<sup>3)</sup></b>	95150	150	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
<b>Auto ACR<sup>3)</sup></b>	95153	150	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■	■	■	■
<b>mALB / CREA<sup>1)</sup></b>	94025	25														■	■
CombiScreen <sup>®</sup> classic line – sans protection contre l'acide ascorbique																	
<b>GP</b>	93104	100	■			■											
<b>GAK</b>	93107	100	■	■	■												
<b>GPK</b>	93105	100	■		■	■											
<b>10SL</b>	93120 / 93120A	100 / 150	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
<b>11SYS<sup>2)</sup></b>	93100 / 93150	100 / 150	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			

- <sup>1)</sup> Système de bandelettes avec les dispositifs Urilyzer<sup>®</sup> 100 Pro  
<sup>2)</sup> Système de bandelettes avec les dispositifs Urilyzer<sup>®</sup> 100/500 Pro  
<sup>3)</sup> Système de bandelettes avec les dispositifs Urilyzer<sup>®</sup> Auto



### Contrôle qualité

CombiScreen<sup>®</sup> Dip Check 2 x 15 ml 93010  
 CombiScreen<sup>®</sup> Drop Check 2 x 5 ml 93015

Les contrôles se composent de 2 solutions prêtes à l'emploi qui permettent un contrôle qualité de la totalité de la gamme clinique.

### Dimensions N° art.

### Dispositif

Urilyzer<sup>®</sup> 100 Pro  
 120 tests/heure, semi-automatique  
 Urilyzer<sup>®</sup> 500 Pro  
 500 tests/heure, semi-automatique  
 Urilyzer<sup>®</sup> Auto  
 240 tests/heure, automatique

Distributor information



### Analyticon Biotechnologies GmbH

Am Muehlenberg 10  
 35104 Lichtenfels - Germany  
 Phone +49 6454 7991-0  
 info@analyticon-diagnostics.com  
 www.analyticon-diagnostics.com