





**Test de contrôle de l'urine<sup>5</sup> – Mode d'emploi**

Chère cliente,

Nous vous remercions d’avoir choisi notre test de contrôle de l’urine<sup>5</sup> ELANEE ! Le présent mode d’emploi est destiné à vous aider à faire un usage optimal du produit. Avant la première utilisation, veuillez lire attentivement le mode d’emploi – en particulier les consignes de sécurité et d’application.

Nous sommes à votre entière disposition pour répondre à vos questions et suggestions !

*Votre équipe ELANEE*

△ Veuillez respecter et conserver les instructions et l’emballage !

**1. Champ d'application**

Le présent mode d'emploi vaut pour le produit suivant :

REF 726-00 Test de contrôle de l'urine<sup>5</sup>

**2. Contenu du produit**

- 10 bandelettes de test
- 1 tube en plastique avec palette de couleurs + couvercle avec dessiccateur
- 1 mode d'emploi

**Matériel supplémentaire requis :**

- ou montre avec affichage des secondes
- bant (par ex. tissu à démaquiller ou mouchoir en papier)
- prélever l'échantillon (par ex. gobelet en plastique)

**3. Usage et utilisation conforme**

Le test de contrôle de l'urine<sup>5</sup> ELANEE est un test rapide et facile à utiliser chez soi qui permet de détecter différents paramètres dans l'urine. Le test peut donner des indications sur l'état du métabolisme des glucides, le fonctionnement des reins et la présence d'infections urinaires. Le résultat du test s'exprime par la coloration du papier indicateur sur la bandelette de test, qui est comparée à la palette de couleurs d'un tube en matière plastique. Le résultat est visible après 1 minute (leucocytes après 2 minutes).

**Dès que le test indique un résultat divergeant de la norme, il est recommandé d'aller voir un médecin.**

Les bandelettes de test ne sont pas adaptées pour des applications autres que celles citées.

**4. Domaines d'application**

Le test se présente sous forme d'une bandelette réactive qu'il faut immerger dans l'urine afin d'effectuer un diagnostic in-vitro. Il permet de mesurer dans l'urine les paramètres suivants : **Glucose (sucre), sang, protéines, nitrite, leucocytes (globules blancs).**

**5. Mode de fonctionnement**

L'urine à tester est absorbée par chaque test-pad présent sur la bandelette de test et entraîne sur chacun d'eux une coloration particulière par réaction chimique et/ou par réaction aux enzymes.

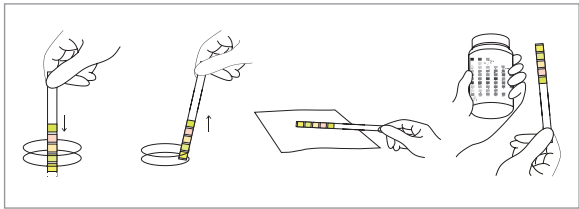
**6. Utilisation**

*Prélèvement et préparation :*

Utilisez exclusivement un récipient sec et propre pour recueillir l'urine et testez-la sans tarder. Si le test ne peut pas être effectué une heure après la collecte, placez l'échantillon immédiatement au réfrigérateur et laissez-le d'abord arriver à température ambiante avant de le tester. Les échantillons d'urine n'ayant pas été entreposés en bonne et due forme (entreposage pendant plus de 4 heures à température ambiante ou au réfrigérateur) peuvent entraîner des résultats imprécis.

*Utilisation :*

La procédure doit être respectée à la lettre pour atteindre des résultats fiables.



- Vérifiez la date de péremption du test. Ne l'utilisez plus après expiration de la date limite de conservation. Vérifiez que la palette de couleurs sur le tube en plastique est indemne pour pouvoir lire un résultat précis.
- Veillez à ce que les conditions soient propres et ayez à disposition une montre avec l'indication des secondes pour contrôler le temps, ainsi qu'un récipient propre pour l'échantillon d'urine.
- Prélevez de l'urine fraîche dans un récipient propre et sec (par ex. gobelet en plastique).
- Prélevez une bandelette de test du tube en plastique et refermez à nouveau le tube en plastique.
- Assurez-vous que la bandelette de test inutilisée ne soit pas déjà colorée.
- ATTENTION !** Ne touchez pas les champs de test sur les bandelettes de test ! Si les test-pads sur la bandelette de test sont déjà colorés, veuillez utiliser une nouvelle bandelette de test.
- Plongez les bandelettes de test brièvement (max. 1 sec.) dans l'urine, afin que tous les champs de test soient imbibés d'urine.
- Enlevez l'excédent d'urine en frottant au bord du gobelet ou essuyez l'urine excédentaire avec un papier absorbant. Ne touchez que légèrement les bords de la bandelette de test avec le papier absorbant.
- △ ATTENTION !** Ne touchez pas les champs de test !

8. Lisez attentivement les résultats du test après 60 secondes (leucocytes seulement après 120 secondes). Pour ce faire, sous un bon éclairage, tenez la bandelette de test que vous avez utilisée à côté de la palette de couleurs sur le tube en plastique. Les changements de couleurs qui n'apparaissent que le long des bords des champs de test ou après plus de 2 minutes n'ont aucune signification diagnostique.

*Interprétation des résultats :*

**Glucose :**

En temps normal, les reins éliminent de petites quantités de glucose. Les concentrations de 50mg/dl ou plus sont considérées comme anormales et donc comme un résultat positif. La présence de quantités décelables de glucose dans l'urine est souvent l'indicateur d'un diabète mellitus („diabète sucré“). D'autres causes telles que la grossesse ou une malformation congénitale du système urinaire peuvent être à

l'origine de la présence de glucose dans l'urine. Toutefois, l'absence de glucose dans l'urine n'exclut pas la maladie.

**Protéines :**

Les échantillons d'urine contiennent habituellement de petites quantités de protéines. Les concentrations élevées continues de plus de 20 mg/dl sont considérées comme anormales et donc comme un résultat positif. La présence continue de quantités élevées de protéines dans l'urine peut indiquer des affections des reins ou des voies urinaires. La détection de protéines dans l'urine à elle seule ne suffit toutefois pas pour établir un diagnostic clair. Il peut également y avoir des causes bénignes expliquant la présence de protéines dans les urines tels qu'un effort corporel.

**Nitrites :**

Normalement, les urines ne contiennent pas de nitrites. Si le test-pad se colore en rose-rouge, il y a des nitrites dans l'urine et le résultat est positif. Cela constitue alors la preuve indirecte de germes responsables de nitrites dans l'urine. Les agents pathogènes les plus fréquents d'infections des voies urinaires tels que l'Escherchia coli et la plupart des autres germes pathogènes des voies urinaires transforment les nitrates absorbés avec les aliments en nitrites. Même une légère coloration rosée indique un nombre de bactéries nettement accru. Le test est donc adapté pour le dépistage précoce et la prévention d'une rechute des infections des voies urinaires.

**Leucocytes :**

Normalement, les urines ne contiennent pas de leucocytes. Les concentrations de 20 leucocytes/µL ou plus sont considérées comme anormales et constituent un résultat positif. Les inflammations ou infections des reins et des voies excrétrices entraînent une présence accrue des leucocytes dans l'urine.

**Sang :**

Il peut y avoir du sang dans l'urine des femmes en période de menstruation. La concentration de sang dans l'urine de personnes en bonne santé est très faible (0-5 érythrocytes/µL). Les concentrations supérieures à 5-10 érythrocytes/µL sont considérées comme anormales et constituent un résultat positif. L'hémoglobine est le colorant rouge dans les globules rouges (érythrocytes). Des nuanciers séparés figurent sur le tube en plastique pour les érythrocytes et l'hémoglobine. Des points verts isolés ou très serrés sur le test-pad jaune indiquent la présence d'érythrocytes intacts. La coloration uniforme en vert du test-pad prouve la présence d'hémoglobine ou d'érythrocytes endommagés. La cause principale de la présence de sang dans l'urine est liée à des affections des reins et des voies urinaires. Mais également un effort physique important, des brûlures ou des maladies infectieuses (par ex. une inflammation de la vessie) peuvent entraîner des traces de sang.

*Remarques générales :*

**Première urine du matin :**

La première urine du matin se caractérise par une longue durée de présence de l'urine dans la vessie. Elle présente les meilleures dispositions, dans la mesure où elle est spontanément prélevée, avant le petit-déjeuner et les premières activités.

**Deuxième urine du matin :**

La deuxième urine du matin est prélevée avant midi et après la première urine du matin.

**Urine spontanément prélevée :**

L'urine spontanément prélevée peut être prélevée à tout moment. Cette méthode est certes très agréable, mais elle présente de grandes divergences.

**Jet moyen :**

Le jet moyen d'urine est la partie de la portion d'urine qui est collectée au milieu du prélèvement d'urine en tant qu'échantillon. La première et la dernière portion d'urine n'est pas utilisée pour l'échantillon, dans la mesure où elle souillerait l'échantillon par des microorganismes, des sécrétions vaginales ou des dépôts dans l'urètre.

**Résultat faussement positif :**

Un résultat faussement positif indique la présence de substances bien qu'il n'y ait pas de substances dans l'échantillon d'urine.

**Résultat faussement négatif :**

Un résultat faussement négatif indique la non-présence de substances, bien que des substances soient présentes dans l'échantillon d'urine.

Paramètres	Prélèvement d'urine recommandé	Résultat faussement positif	Résultat faussement négatif
<b>Glucose</b>	Jet moyen d'urine de la deuxième urine du matin (2 heures après un repas riche en hydrates de carbone)	Entreposage inadéquat, agents blanchissants ou autres agents d'oxydation puissants	Grandes quantités de vitamine C (acide ascorbique plus de 40 mg/dL), poids spécifique élevé avec valeur de pH élevée dans l'urine
<b>Protéine</b>	Jet moyen d'urine de la première urine du matin	Urine fortement basique (valeur de pH 9) et échantillon d'urine trouble	Présence d'autres protéines que la protéine „Albumine“
<b>Nitrite</b>	Jet moyen d'urine de la première urine du matin	Souillures de l'échantillon d'urine ou des médicaments	Durée trop courte de présence de l'urine dans la vessie ou alimentation trop peu riche en nitrates (par ex. jeûne), Quantités relativement importantes de vitamine C (acide ascorbique plus de 30mg/dL)
<b>Leucocytes</b>	Jet moyen d'urine de la première urine du matin ou urine spontanément prélevée	Impuretés de l'échantillon avec sécrétion vaginale	Grandes quantités de vitamine C (acide ascorbique) ou fortes concentrations de glucose, densité spécifique élevée, teneur élevée en albumine, concentration élevée en formaldéhyde ou présence de sang
<b>Sang</b>	Jet moyen d'urine de la première urine du matin	Peroxydase microbienne, qui est associée aux infections des voies urinaires ou par la souillure par le sang de menstruation	Quantités importantes de vitamine C (acide ascorbique plus de 30mg/dL)

**7. Consignes de sécurité**

△ Utiliser uniquement afin d'effectuer un diagnostic in-vitro. Ne pas ingérer.

△ Chaque bandelette de test est destinée à un usage unique.

△ N'ouvrez l'emballage que peu avant de procéder au test.

△ Ne touchez pas les test-pads de la bandelette de test.

△ Conservez le produit hors de portée des enfants.

△ Ne retirez pas le dessiccateur du couvercle du tube en plastique.

△ Le dessiccateur n'est pas toxique, mais en cas d'ingestion accidentelle, il faudrait avaler beaucoup d'eau à la suite.

**8. Stockage et conservation**

Veillez entreposer le test de contrôle de l'urine<sup>5</sup> ELANEE dans un état fermé à un endroit frais et sec à une température de 2°C – 30°C.

N'entreposez pas le produit au réfrigérateur ou au congélateur.

Entreposez le produit à l'abri de la lumière et de l'humidité.

Dans le tube en plastique fermé, le produit peut être conservé jusqu'à la date de péremption indiquée sur l'emballage.

**9. Remarques relatives au nettoyage et à la mise au rebut**

La bandelette du test de contrôle de l'urine<sup>5</sup> ELANEE est prévue pour un usage unique seulement. Les bandelettes de test usagées doivent être enveloppées dans un chiffon avant d'être mises au rebut avec les ordures ménagères pour éviter l'usage abusif des bandelettes testées. Veuillez soigneusement trier les différents composants de l'emballage et les intégrer au système de recyclage correspondant.

Veillez respecter les consignes de mise au rebut locales et régionales.

**10. Composition des matériaux**

Chaque bandelette de test (5 x 5 mm domaine du test-pad) contient les composants suivants :

Glucose : oxydase de glucose 430U, peroxydase 200U, o-tolidine 12 mg.

Sang : hydroperoxyde de cumène 12 mg, o-tolidine 35 mg

Protéine : bleu de tétrabromophéol 0,34 mg

Nitrites : acide p-arsanilique 4,5 mg

Leucocytes : ester d'acide aminé indole induit 1,3 mg

**11. Caractéristiques de performance**

La reproductibilité des résultats du test de contrôle de l'urine<sup>5</sup> ELANEE est supérieure à 90%. Les résultats comparatifs entre professionnels et amateurs ont donné un taux de concordance très élevé entre 85 et 90%. Dans plus de 90% de l'urine examinée, les valeurs pour la sensibilité analytique ont débouché sur un résultat positif.

Bandelettes de test	Sensibilité	Spécificité
<b>Glucose</b>	50mg/dL	Glucose
<b>Sang</b>	10 RBC/µl (0,03mg/dL d'hémoglobine)	Érythrocytes intacts, Hémoglobine
<b>Protéine</b>	15mg/dL	Albumine
<b>Nitrite</b>	0.05mg/dL	Ions nitrite
<b>Leucocytes</b>	25 WBC/µl	Leucocytes intacts et lysés

La performance des test-pads peut être vérifiée à l'aide d'eau distillée (disponible en pharmacie). Le résultat de tous les paramètres est négatif.

*Limites de la procédure*

Comme c'est le cas de tous les tests, les décisions diagnostiques ou thérapeutiques définitives ne doivent pas reposer sur un seul test ou premier résultat.

Les substances qui entraînent une couleur d'urine anormale (vert, rouge ou jaune foncé) peuvent avoir un effet sur la lisibilité des bandelettes de test.

L'acide ascorbique contenu dans l'urine peut, même en faibles concentrations de 40 mg/dl et lorsqu'il est associé à de faibles concentrations de glucose, de sang, de bilirubine et de nitrite, perturber l'échantillon.

L'effet des médicaments et des autres produits métaboliques sur les différents tests n'est pas connu dans les tous les cas. En cas de doutes, le test doit être répété après arrêt de la prise des médicaments. En cas de résultats constamment identiques, veuillez vous adresser à un médecin.

**12. Explication des symboles utilisés**

<span><span>■</span></span>	Fabricant
<span><span>△</span></span>	Attention <span> </span> !
<span><span>📖</span></span>	Suivre les instructions d'utilisation
<span><span>REF</span></span>	Numéro d'article
<span><span>LOT</span></span>	Numéro de charge
<span><span>2°C</span></span> <span><span>↕</span></span> <span><span>30°C</span></span>	Stocker à une température comprise entre 2 <span> </span> °C et 30 <span> </span> °C. Ne pas congeler.
<span><span>☀</span></span>	Protéger des rayons du soleil
<span><span>⊗</span></span>	À usage unique
<span><span>▽</span></span> <span><span>10</span></span>	Le contenu est suffisant pour 10 examens
<span><span>🗓</span></span>	Date de péremption <span> </span> : (année et mois)
<span><span>☂</span></span>	Protéger de l'humidité
<span><span>IVD</span></span>	Utiliser uniquement pour un diagnostic in-vitro (utilisation en dehors du corps)

**📘 Test per analisi delle urine<sup>5</sup> – Istruzioni per l'uso**

Gentile Cliente,

molte grazie per aver scelto il nostro ELANEE test<sup>5</sup> per analisi delle urine! Le presenti istruzioni per l'uso la aiuteranno a ottimizzare l'uso del prodotto. Prima di utilizzare il dispositivo per la prima volta, la preghiamo di leggere attentamente le istruzioni per l'uso - in particolare le avvertenze di sicurezza e applicazione.

Si suo a sua completa disposizione per quesiti o commenti!

*Il Suo team ELANEE*

△ Si prega di notare le istruzioni per l'uso e l'imballaggio e conservarle entrambe!

**1. Ambito di validità**

Le presenti istruzioni per l'uso valgono per il seguente prodotto:

REF 726-00 Test<sup>5</sup> per analisi delle urine

**2. Contenuto del prodotto**

- 10 strisce reattive
- Tubicino di plastica con scala cromatica + cappuccio con essiccante
- 1 istruzioni per l'uso

**Materiali supplementari necessari:**

- Cronometro oppure orologio con indicazione dei secondi
- Carta assorbente (p. es. velina per uso cosmetico o fazzoletto di carta)
- Contenitore per prelevare il campione (p. es. un bicchiere di plastica)

**3. Finalità e destinazione d'uso**

ELANEE test<sup>5</sup> per analisi delle urine è un test rapido e di facile impiego per l'utilizzo domestico, che rileva diversi parametri presenti nelle urine. Il risultato del test è utile per ottenere informazioni sullo stato del metabolismo dei carboidrati, della funzionalità renale e sulla presenza di infezioni a carico delle vie urinarie. La misurazione si effettua confrontando la colorazione assunta dalla striscia reattiva di carta posta sul test con la scala cromatica presente sul tubicino di plastica. Il risultato può essere letto dopo 1 minuto (2 minuti per i leucociti).

**Non appena il test rilevi i primi segni di un risultato diverso dalla norma, si consiglia di consultare un medico.**

Le strisce reattive non sono idonee a essere utilizzate per finalità diverse da quelle indicate.

**4. Ambiti di applicazione**

Il test è costituito da strisce reattive da immergere e leggere ai fini della diagnostica in vitro e si usa per analizzare i seguenti parametri nelle urine: **glucosio (zucchero), sangue, proteine, nitriti, leucociti (globuli bianchi).**

**5. Funzionamento**

L'urina da analizzare viene assorbita da ogni cuscinetto del test sulla striscia reattiva, quindi su ogni cuscinetto si avrà una reazione cromatica individuale derivante da reazioni di tipo chimico e/o enzimatico.

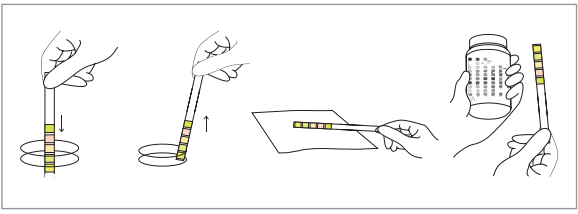
**6. Utilizzo:**

*Prelievo e preparazione:*

Utilizzare esclusivamente un contenitore asciutto e pulito per raccogliere l'urina e procedere immediatamente all'analisi della stessa. Qualora il test non possa essere eseguito entro un'ora dalla raccolta dell'urina, collocare subito il campione in frigorifero e riportarlo a temperatura ambiente prima di effettuare il test. I campioni di urina inadeguatamente conservati (conservazione per oltre 4 ore a temperatura ambiente o in frigorifero) possono causare risultati inesatti.

*Utilizzo:*

Per ottenere risultati affidabili è necessario attenersi strettamente alla procedura descritta.



- Controllare la scadenza delle strisce reattive. Non utilizzare il prodotto dopo la data di scadenza. Controllare che la scala cromatica sul tubicino di plastica sia intatta, al fine di ottenere un risultato preciso.
- Accertarsi di operare in condizioni di igiene e tenere a portata di mano un orologio con indicazione dei secondi per misurare il tempo e un contenitore pulito per raccogliere il campione di urina.
- Raccogliere l'urina fresca in un contenitore pulito e asciutto (p. es. un bicchiere di plastica)
- Prelevare una striscia reattiva dal tubicino di plastica e richiudere ermeticamente il tubicino di plastica.
- Accertarsi che sulla striscia non ancora utilizzata non vi siano colorazioni.
- △ ATTENZIONE!** I cuscinetti posti sulla striscia reattiva non devono essere toccati! Nel caso in cui i cuscinetti posti sulla striscia reattiva siano colorati, utilizzare una nuova striscia reattiva.
- Immergere brevemente (max. 1 sec.) la striscia reattiva nell'urina, in modo che le aree reattive assorbano l'urina.
- Pulire l'urina in eccesso sul bordo del bicchiere oppure passarvi sopra un foglio di carta assorbente per rimuovere l'urina in eccessofacendo attenzione a toccare solo delicatamente i bordi della striscia reattiva con la carta assorbente.
- △ ATTENZIONE!** Non toccare i cuscinetti reattivi!

*Interpretazione dei risultati:*

**Glucosio:**

I reni eliminano normalmente piccole quantità di glucosio. Concentrazioni costanti pari a 50mg/dl o superiori non sono considerate normali e devono essere quindi interpretate come risultato positivo. La presenza di quantità rilevabili di glucosio nell'urina è spesso indica di diabete mellito ("diabete"). Tuttavia, anche altre cause, come la gravidanza o un malfunzionamento congenito dell'apparato urinario, possono determinare la presenza di glucosio nell'urina. L'assenza di glucosio nell'urina non esclude tuttavia la presenza di una patologia.

**Proteine:**

I campioni di urina contengono solitamente piccole quantità di proteine. Le concentrazioni continue pari a 20 mg/dl o superiori non sono considerate normali e devono essere quindi interpretate come risultato positivo. La presenza di concentrazioni alte e persistenti di proteine nelle urine può essere indicativa di patologie renali o a carico delle vie urinarie. Tuttavia, di per sé la presenza apprezzabile di proteine nelle urine non è sufficiente per formulare una chiara diagnosi di patologia. La presenza di protei-ne nell'urina può anche essere dovuta a cause innocue, come p. es. lo stress fisico.

**Nitriti:**

Normalmente i nitriti non sono rilevabili nelle urine. Un'eventuale colorazione ro-sa-rosso del cuscinetto del test indica la presenza di nitriti nelle urine e, pertanto, il risultato è da ritenerepositivo. Il test rileva dunque in maniera indiretta la presenza di germi nelle urine, che formano nitriti. I più diffusi agenti patogeni responsabili delle infezioni a carico delle vie urinarie, come l'Escherichia coli e la maggior parte degli altri germi patogeni che agiscono sulle vie urinarie, trasformano in nitriti i nitrati assunti con l'alimentazione. Anche una lieve colorazione rosata è indicativa di un aumentato numero di batteri. Il test è quindi adatto all'identificazione precoce delle infezioni delle vie urinarie e come prevenzione delle eventuali recidive.

**Leucociti:**

Normalmente i leucociti non sono rilevabili nelle urine. Le concentrazioni pari aa partire da 20 leucociti/dl non sono considerate normali e devono essere quindi interpretate come risultato positivo. I leucociti sono rilasciati in maggior numero in caso di infiammazioni e infezioni renali e a carico delle vie urinarie.

**Sangue:**

La presenza di sangue nelle urine delle donne con mestruazioni è di normale riscontro. La concentrazione di sangue nelle urine dei soggetti sani è molto bassa (0-5 eritrociti/µL). Le concentrazioni pari a partire da 5-10 eritrociti/dl non sono considera-te normali e devono essere quindi interpretate come risultato positivo. L'emoglobina è la componente rossa del sangue che si trova nei globuli rossi (eritrociti). Sul tubicino di plastica sono riportate delle scale cromatiche separate per gli eritrociti e l'emoglo-bina. Punti verdi singoli o disposti in modo ravvicinato sul cuscinetto giallo del test sono indici di eritrociti intatti. Una colorazione verde uniforme del cuscinetto reattivo indica la presenza d'emoglobina ovvero eritrociti danneggiati . La causa principale della presenza di sangue nelle urine sono le patologie renali e a carico delle vie urina-rie. Ma anche il forte stress fisico, le ustioni o le malattie infettive (p. es. la cistite) possono comportare la presenza di sangue nelle urine.

*Avvertenze generali:*

**Prima urina del mattino:**

La prima urina del mattino è caratterizzata da una lunga permanenza della stessa nella vescica. Si tratta quindi della migliore urina, poiché viene eliminata spontaneamente dal corpo prima della colazione e delle prime attività.

**Seconda urina del mattino:**

La seconda urina del mattino viene prelevata prima di mezzogiorno e dopo la prima urina del mattino.

**Urina prelevata spontaneamente:**

L'urina prelevata spontaneamente può essere prelevata in qualsiasi momento. Si tratta della situazione più comoda, ma presenta anche i maggiori discostamenti.

**Mitto intermedio:**

Il mitto intermedio è la parte di porzione di urina che si preleva come campione dal mitto intermedio. La prima e l'ultima parte della porzione di urina non si usano per il campione, poiché, a causa della presenza di microrganismi, secrezioni vaginali o depositi nell'uretra, contaminerebbero il campione.

**Risultato falso positivo:**

Un risultato falso positivo indica che viene rilevata la presenza di sostanze, sebbene nel campione di urina non siano presenti sostanze.

**Risultato falso negativo:**

Un risultato falso positivo indica che non viene rilevata la presenza di sostanze, se-bene nel campione di urina siano presenti sostanze.

Parametro	Prelievo di urina consigliato	Risultato falso positivo	Risultato falso negativo
<b>Glucosio</b>	Mitto intermedio della seconda urina del mattino (2 ore dopo un pasto ricco di carboidrati)	Conservazione inadeguata, candeggina o altre forti sostanze ossidanti	Grandi quantità di vitamina C (acido ascorbico superiore a 40 mg/dl), elevato peso specifico con alto valore del pH nell'urina
<b>Proteine</b>	Mitto intermedio della prima urina del mattino	Urina fortemente basica (valore pH 9) e campioni di urina torbidi	Presenza di altre proteine diverse dalla proteina „albumina“
<b>Nitriti</b>	Mitto intermedio della prima urina del mattino	Impurità del campio-ne di urina o farmaci	Insufficiente permanen-za dell'urina nella vescica oppure alimentazione troppo povera di nitrati (p. es. digiuno), elevate quantità di vitamina C (acido ascorbico