

Liste des lecteurs de glycémie (spécifique au pays)

Nom du pays: Suisse (Switzerland)

Informations importantes

Cette liste mise à jour juin 2017 n'est pas exhaustive. Le fait que le lecteur de glycémie ou les bandelettes réactives que vous utilisez ne figurent pas dans cette liste NE signifie PAS qu'ils sont compatibles ou incompatibles avec la solution EXTRANEAL DP (Icodextrine). De même, d'autres technologies de lecture de la glycémie ne figurant dans la liste ci-après (telles que les systèmes de contrôle continu de la glycémie) peuvent être compatibles ou non avec EXTRANEAL. **Veillez toujours contacter le fabricant pour obtenir les informations les plus récentes.** Si le fabricant ne peut pas fournir les informations relatives à la compatibilité du dispositif avec l'icodextrine et le maltose, Baxter recommande de NE PAS utiliser le produit chez les patients recevant la solution EXTRANEAL (icodextrine) pour dialyse péritonéale. Baxter se réserve le droit de modifier la présente liste et ne prétend pas qu'elle inclut tous les produits potentiellement incompatibles.

Les fabricants des lecteurs de glycémie mentionnés dans le présent document ont confirmé à Baxter avoir contrôlé leurs glucomètres (selon la norme ISO 15197) par rapport aux valeurs limites recommandées par Baxter pour le maltose et l'icodextrine : 278 mg/dL (maltose) et 1094 mg/dL (icodextrine). Les fabricants ont attesté que dans les conditions mentionnées, les lecteurs marqués en vert dans le présent document n'ont pas révélé d'interférence avec les valeurs de glycémie mesurées, à l'exception des lecteurs de glycémie marqués en vert et accompagnés d'un renvoi à la note de bas de page ⁴, pour lesquelles la certification des analyses selon les limites recommandées par Baxter n'était pas encore disponible. La liste de compatibilité ci-dessous est uniquement valable pour l'utilisation d'un appareil de marque utilisé avec les bandelettes correspondantes. **Si l'appareil d'une marque est utilisé avec les bandelettes d'un autre laboratoire, veuillez toujours contacter le fabricant de ces dernières afin de confirmer leur compatibilité.**

Cette liste a été dressée sur la base d'une recherche: sur Internet, dans la littérature, les études internes de Baxter, les informations des pouvoirs publics, les notices de bandelettes réactives, les alertes de sécurité et les informations fournies directement par les fabricants des produits. Malgré tous les efforts déployés pour fournir des informations exactes et actuelles, Baxter ne fabrique pas ces lecteurs de glycémie et/ou bandelettes réactives et de ce fait, ne peut garantir l'exactitude de ces informations ni à la date de leur publication ni ultérieurement. Veuillez contacter le(s) fabricant(s) des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives pour obtenir les informations les plus récentes sur la compatibilité de leur produit avec la solution EXTRANEAL (icodextrine) pour dialyse péritonéale (DP).

1. La solution EXTRANEAL (icodextrine) pour dialyse péritonéale contient de l'icodextrine. Il se peut que le maltose, un métabolite de l'icodextrine, interfère avec certains lecteurs de glycémie ou certaines bandelettes réactives. Cette interférence peut occasionner des lectures de glycémie faussement élevées lorsque ces glucomètres ou bandelettes sont utilisés.
2. Cette interférence risque de masquer une hypoglycémie réelle ou mener par erreur à un diagnostic d'hyperglycémie. Par conséquent, un test de glycémie réalisé au moyen de ces appareils, donnant un résultat situé dans la fourchette normale ou légèrement au-dessus de celle-ci chez un patient recevant la solution EXTRANEAL (icodextrine) pour dialyse péritonéale, peut masquer une réelle hypoglycémie. Le patient ou le professionnel de santé risque alors de ne pas prendre les mesures appropriées pour ramener la glycémie dans la fourchette normale. Autrement, une lecture de glycémie faussement élevée pourrait amener le patient à prendre plus d'insuline que nécessaire. Ces deux situations peuvent mettre la vie du patient en danger, notamment par une perte de connaissance, un coma, un trouble neurologique ou la mort.
3. Il incombe au personnel de l'unité de dialyse ou au patient de contacter le(s) fabricant(s) du lecteur de glycémie et/ou des bandelettes réactives afin de déterminer si le produit qu'ils utilisent peut entraîner des interférences avec l'icodextrine ou le maltose ou s'il ne mesure que le glucose. De même, il est nécessaire de consulter la notice d'information fournie avec le lecteur de glycémie/les bandelettes réactives.
4. La liste ci-après est fournie uniquement à titre de référence. Cette liste ne constitue pas une recommandation d'utilisation de ces lecteurs de glycémie ou bandelettes réactives.
5. Les compatibilités identifiées sont indiquées dans le tableau ci-dessous. **SEULS les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives faisant appel à des méthodes spécifiques au glucose peuvent être utilisés chez les patients recevant la solution EXTRANEAL (icodextrine) pour dialyse péritonéale.** Veuillez consulter le fabricant pour vérifier que les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives sont bien spécifiques pour le glucose. La liste indique les coordonnées des fabricants des marques les plus importantes et les plus courantes de glucomètres/bandelettes réactives.

LECTEURS DE GLYCEMIE

Mise à jour: juin 2017

Lecteur de glycémie	Compatible avec la solution Extraneal (icodextrine) pour dialyse péritonéale (spécifique au glucose)	Type de test*	Fabricant
Boots	Oui	GDH-NAD	Abbott Diabetes Care Abbott (Schweiz) AG Neuhofstrasse 23 6340 Baar Tel: 0800 804 404 www.abbott.ch
FreeStyle Flash	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Freedom	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Freedom Lite	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle InsuLinx	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Lite	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Mini	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Optium	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Optium H	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Optium Neo	Oui	GDH-NAD	
FreeStyle Optium Neo H	Oui	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon InsuLinx	Oui	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Lite	Oui	GDH-NAD	
FreeStyle Papillon Mini	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Papillon Vision	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Precision	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Precision H	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Neo	Oui	GDH-FAD	
FreeStyle Precision Pro	Oui	GDH-NAD	
Omron HEA-214	Oui	GDH-NAD	
Optium	Oui	GDH-NAD	
Optium Easy	Oui	GDH-NAD	
OptiumEZ	Oui	GDH-NAD	
Optium Xceed	Oui	GDH-NAD	
Optium Xido	Oui	GDH-NAD	
Optium Xido Neo	Oui	GDH-NAD	
Precision Xceed	Oui	GDH-NAD	
Precision Xceed Pro	Oui	GDH-NAD	
Precision Xtra	Oui	GDH-NAD	
Precision Xtra OK ¹	Oui ¹	GDH-NAD, GO ¹	
ReliOn Ultima	Oui	GDH-NAD	
TrueSense	Oui	GDH-NAD	
Assure Platinum	Oui	GO	Arkray, Inc. www.arkrayusa.com Axon Lab AG Täferstrasse 15 5405 Baden Tel: 056 484 80 80 www.axonlab.com
Assure Prism ⁴	Oui ⁴	GO ⁴	
GLUCOCARD 01	Oui	GO	
GLUCOCARD 01-mini	Oui	GO	
GLUCOCARD 01-mini plus	Oui	GO	
GLUCOCARD Expression	Oui	GO	
GLUCOCARD G Black	Oui	GDH-FAD	
GLUCOCARD MX	Oui	GDH-FAD	
GLUCOCARD MyDIA	Oui	GO	
GLUCOCARD Shine ⁴	Oui ⁴	GO ⁴	
GLUCOCARD S	Oui	GDH-FAD	
GLUCOCARD SM	Oui	GDH-FAD	
GLUCOCARD Vital	Oui	GO	
GLUCOCARD X-meter ²	Oui ²	GDH-FAD ²	
GLUCOCARD X-mini ²	Oui ²	GDH-FAD ²	
GLUCOCARD X-mini plus ²	Oui ²	GDH-FAD ²	
GLUCOCARD Σ	Oui	GO	
GLUCOCARD Σ-mini	Oui	GO	
ReliOn Confirm	Oui	GO	
ReliOn micro	Oui	GO	
ReliOn Prime	Oui	GO	

Lecteur de glycémie	Compatible avec la solution Extraneal (icodextrine) pour dialyse péritonéale (spécifique au glucose)	Type de test*	Fabricant
mylife™ Unio™ mylife™ Pura® X	Oui Oui	GDH-FAD GOD	Ypsomed AG Brunnmattstrasse 6 3401 Burgdorf www.ypsomed.com Tel.: +41 (0)34 424 41 11
Hemocue® Glucose 201+ Hemocue® Glucose 201 RT Hemocue® Glucose 201 DM Hemocue® Glucose 201 DM RT	Oui Oui Oui Oui	GDH-NAD GDH-NAD GDH-NAD GDH-NAD	HemoCue AB Sweden Vertrieb: Radiometer RSCH GmbH Zürcherstrasse 66 8800 Thalwil www.radiometer.com Tel: 044 723 11 60

¹ Deux types de bandelettes **compatibles** pour Precision Xtra OK.

² Cet appareil de la marque Arkray et les bandelettes correspondantes ont évolué d'un réactif GDH-FAD incompatible à un réactif **compatible**. Veuillez contacter le fabricant pour de plus amples informations.

³ Les lecteurs de glycémie ACCU-CHEK Nano (pas Aviva ni Performa) et ACCU-CHEK Aviva Plus sont EXCLUSIVEMENT disponibles aux USA et requièrent des bandelettes réactives étiquetées ACCU-CHEK Smartview et/ou ACCU-CHEK Aviva Plus. Ces systèmes utilisent les bandelettes réactives MUT Q-GDH (**compatibles**). Veuillez contacter le fabricant pour vérifier la compatibilité.

⁴ A la date d'établissement de la présente liste, il n'a pas été confirmé que ces lecteurs de glycémie et bandelettes réactives ont été testés selon les valeurs limites de Baxter pour l'interférence avec le maltose et l'icodextrine. Veuillez contacter le fabricant pour vérifier la compatibilité.

Type de test*

GO = glucose oxydase
GDH-PQQ = glucose-déshydrogénase avec pyrroloquinoléine quinone (remarque : GDO, glucose-dye-oxydoréductase, est une méthode basée sur la PPQ qui est **incompatible**)
GDH-NAD = glucose-déshydrogénase avec nicotinamide adénine dinucléotide
GDH-FAD = glucose-déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide
Mut Q-GDH = glucose-déshydrogénase avec pyrroloquinoléine quinone modifié pour éviter toute interférence avec le maltose

Test Type*

GO = glucose oxidase
GDH-PQQ = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone (note: **GDO**, glucose-dye-oxidoreductase, is an **incompatible** PQQ-based method)
GDH-NAD = glucose dehydrogenase with nicotinamide-adenine dinucleotide
GDH-FAD = glucose dehydrogenase with flavin-adenine dinucleotide
Mut Q-GDH = glucose dehydrogenase with pyrroloquinolinequinone modified to eliminate maltose interference

Références :

^A Rapport temporaire de Baxter 1, 33541, Détermination du potentiel d'interférence de l'icodextrine et de ses métabolites dans les mesures du taux de glycémie chez l'homme avec les glucomètres signalés par un A

Veuillez consulter l'intégralité de l'information professionnelle sur la solution EXTRANEAL (icodextrine) pour dialyse péritonéale.

Baxter et EXTRANEAL sont des marques de Baxter International Inc.

Les autres marques ou produits mentionnés dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.