

Service des admissions-Urgences  
**MISE EN GARDE**  
**Risque de mesure incorrecte de la glycémie**

Madame, Monsieur,

Baxter S.A.S. souhaiterait vous apporter une **information importante** concernant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients utilisant la solution de dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (Icodextrine).

**En raison de l'interférence de l'icodextrine avec certains lecteurs de glycémie, une attention particulière est nécessaire pour le choix des lecteurs et bandelettes à utiliser chez les patients utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.**

**En cas de mesure de la glycémie chez ces patients, UTILISEZ UNIQUEMENT des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose.**

**Vérifiez sur la notice ou l'étiquetage des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives l'absence d'une interférence. Si cette information n'est pas mentionnée, il est probable que ce lecteur soit compatible mais par mesure de précaution, il convient de vérifier auprès du fabricant.**

Le terme « spécifique du glucose » s'applique aux lecteurs de glycémie et aux bandelettes réactives qui ne sont pas affectés par la présence du maltose ou d'autres sucres. Les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose utilisent en général des dosages à base de glucose-oxydase (GO), d'hexokinase ou de glucose déshydrogénase avec nicotinamide-adénine dinucléotide (GDH-NAD).

Les lecteurs de glycémie qui utilisent comme principe de mesure l'enzyme glucose déshydrogénase pyrroloquinoléinequinone (GDH-PQQ) ou glucose-dye-oxidoreductase (GDO) **NE DOIVENT EN AUCUN CAS** être utilisés chez les patients traités par EXTRANEAL. De plus, certains lecteurs de glycémie ou bandelettes réactives qui utilisent l'enzyme glucose déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide (GDH-FAD) peuvent selon les fabricants, être compatibles ou non. Nous vous invitons donc à la plus grande vigilance.

Pour plus d'informations, consultez le site [www.glucosesafety.com](http://www.glucosesafety.com)

**Informations complémentaires :**

- L'élévation du maltose sérique est réversible à l'arrêt du traitement, mais elle peut persister jusqu'à 14 jours après l'arrêt d'EXTRANEAL.
- Les lecteurs/bandelettes réactives, non spécifiques du glucose, utilisés pour la lecture de glycémie présentent une interférence avec le maltose pouvant conduire à une mesure faussement élevée de la glycémie.
- Cette mesure incorrecte peut masquer une hypoglycémie réelle voire mener à un diagnostic erroné d'hyperglycémie et conduire à une modification inadaptée des doses d'insuline, pouvant dans les cas les plus graves menacer le pronostic vital.

Pour plus d'information, merci de consulter le Résumé des Caractéristiques de la solution **EXTRANEAL** (Icodextrine) ou si vous avez d'autres questions concernant **EXTRANEAL**, vous **pouvez contacter** un représentant du Département Thérapies Rénales Baxter.

Nous vous prions, Madame, Monsieur, de bien vouloir recevoir, nos salutations distinguées.



Georges Martin  
Manager Médical Thérapies Rénales France



Nathalie Tennevet  
Pharmacien Responsable

## Personnel Infirmier

### MISE EN GARDE

## Risque de mesure incorrecte de la glycémie

Madame, Monsieur,

Baxter S.A.S. souhaiterait vous apporter une **information importante** concernant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients utilisant la solution de dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (Icodextrine).

**En raison de l'interférence de l'icodextrine avec certains lecteurs de glycémie, une attention particulière est nécessaire pour le choix des lecteurs et bandelettes à utiliser chez les patients utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.**

**En cas de mesure de la glycémie chez ces patients, UTILISEZ UNIQUEMENT des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose.**

**Vérifiez sur la notice ou l'étiquetage des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives l'absence d'une interférence. Si cette information n'est pas mentionnée, il est probable que ce lecteur soit compatible mais par mesure de précaution, il convient de vérifier auprès du fabricant.**

Le terme « spécifique du glucose » s'applique aux lecteurs de glycémie et aux bandelettes réactives qui ne sont pas affectés par la présence du maltose ou d'autres sucres. Les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose utilisent en général des dosages à base de glucose-oxydase (GO), d'hexokinase ou de glucose déshydrogénase avec nicotinamide-adénine dinucléotide (GDH-NAD).

Les lecteurs de glycémie qui utilisent comme principe de mesure l'enzyme glucose déshydrogénase pyrroloquinoléinequinone (GDH-PQQ) ou glucose-dye-oxidoreductase (GDO) **NE DOIVENT EN AUCUN CAS** être utilisés chez les patients traités par EXTRANEAL. De plus, certains lecteurs de glycémie ou bandelettes réactives qui utilisent l'enzyme glucose déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide (GDH-FAD) peuvent selon les fabricants, être compatibles ou non. Nous vous invitons donc à la plus grande vigilance.

Pour plus d'informations, consultez le site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com)

#### Informations complémentaires :

- L'élévation du maltose sérique est réversible à l'arrêt du traitement, mais elle peut persister jusqu'à 14 jours après l'arrêt d'EXTRANEAL.
- Les lecteurs/bandelettes réactives, non spécifiques du glucose, utilisés pour la lecture de glycémie présentent une interférence avec le maltose pouvant conduire à une mesure faussement élevée de la glycémie.
- Cette mesure incorrecte peut masquer une hypoglycémie réelle voire mener à un diagnostic erroné d'hyperglycémie et conduire à une modification inadaptée des doses d'insuline, pouvant dans les cas les plus graves menacer le pronostic vital.

Pour plus d'information, merci de consulter le Résumé des Caractéristiques de la solution **EXTRANEAL** (Icodextrine) ou si vous avez d'autres questions concernant **EXTRANEAL**, vous **pouvez contacter** un représentant du Département Thérapies Rénales Baxter.

Nous vous prions, Madame, Monsieur, de bien vouloir recevoir, nos salutations distinguées.



Georges Martin  
Manager Médical Thérapies Rénales France



Nathalie Tennevet  
Pharmacien Responsable

## Service Laboratoires

### MISE EN GARDE

## Risque de mesure incorrecte de la glycémie

Madame, Monsieur,

Baxter S.A.S. souhaiterait vous apporter une **information importante** concernant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients utilisant la solution de dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (Icodextrine).

**En raison de l'interférence de l'icodextrine avec certains lecteurs de glycémie, une attention particulière est nécessaire pour le choix des lecteurs et bandelettes à utiliser chez les patients utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.**

**En cas de mesure de la glycémie chez ces patients, UTILISEZ UNIQUEMENT des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose.**

**Vérifiez sur la notice ou l'étiquetage des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives l'absence d'une interférence. Si cette information n'est pas mentionnée, il est probable que ce lecteur soit compatible mais par mesure de précaution, il convient de vérifier auprès du fabricant.**

Le terme « spécifique du glucose » s'applique aux lecteurs de glycémie et aux bandelettes réactives qui ne sont pas affectés par la présence du maltose ou d'autres sucres. Les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose utilisent en général des dosages à base de glucose-oxydase (GO), d'hexokinase ou de glucose déshydrogénase avec nicotinamide-adénine dinucléotide (GDH-NAD).

Les lecteurs de glycémie qui utilisent comme principe de mesure l'enzyme glucose déshydrogénase pyrroloquinoléinequinone (GDH-PQQ) ou glucose-dye-oxidoréductase (GDO) **NE DOIVENT EN AUCUN CAS** être utilisés chez les patients traités par EXTRANEAL. De plus, certains lecteurs de glycémie ou bandelettes réactives qui utilisent l'enzyme glucose déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide (GDH-FAD) peuvent selon les fabricants, être compatibles ou non. Nous vous invitons donc à la plus grande vigilance.

Pour plus d'informations, consultez le site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com)

#### Informations complémentaires :

- L'élévation du maltose sérique est réversible à l'arrêt du traitement, mais elle peut persister jusqu'à 14 jours après l'arrêt d'EXTRANEAL.
- Les lecteurs/bandelettes réactives, non spécifiques du glucose, utilisés pour la lecture de glycémie présentent une interférence avec le maltose pouvant conduire à une mesure faussement élevée de la glycémie.
- Cette mesure incorrecte peut masquer une hypoglycémie réelle voire mener à un diagnostic erroné d'hyperglycémie et conduire à une modification inadaptée des doses d'insuline, pouvant dans les cas les plus graves menacer le pronostic vital.

Pour plus d'information, merci de consulter le Résumé des Caractéristiques de la solution **EXTRANEAL** (Icodextrine) ou si vous avez d'autres questions concernant **EXTRANEAL**, vous **pouvez contacter** un représentant du Département Thérapies Rénales Baxter.

Nous vous prions, Madame, Monsieur, de bien vouloir recevoir, nos salutations distinguées.



Georges Martin  
Manager Médical Thérapies Rénales France



Nathalie Tennevet  
Pharmacien Responsable

## Médecin Hospitalier

### MISE EN GARDE

## Risque de mesure incorrecte de la glycémie

Madame, Monsieur,

Baxter S.A.S. souhaiterait vous apporter une **information importante** concernant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients utilisant la solution de dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (Icodextrine).

**En raison de l'interférence de l'icodextrine avec certains lecteurs de glycémie, une attention particulière est nécessaire pour le choix des lecteurs et bandelettes à utiliser chez les patients utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.**

**En cas de mesure de la glycémie chez ces patients, UTILISEZ UNIQUEMENT des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose.**

**Vérifiez sur la notice ou l'étiquetage des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives l'absence d'une interférence. Si cette information n'est pas mentionnée, il est probable que ce lecteur soit compatible mais par mesure de précaution, il convient de vérifier auprès du fabricant.**

Le terme « spécifique du glucose » s'applique aux lecteurs de glycémie et aux bandelettes réactives qui ne sont pas affectés par la présence du maltose ou d'autres sucres. Les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose utilisent en général des dosages à base de glucose-oxydase (GO), d'hexokinase ou de glucose déshydrogénase avec nicotinamide-adénine dinucléotide (GDH-NAD).

Les lecteurs de glycémie qui utilisent comme principe de mesure l'enzyme glucose déshydrogénase pyrroloquinoléinequinone (GDH-PQQ) ou glucose-dye-oxidoreductase (GDO) **NE DOIVENT EN AUCUN CAS** être utilisés chez les patients traités par EXTRANEAL. De plus, certains lecteurs de glycémie ou bandelettes réactives qui utilisent l'enzyme glucose déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide (GDH-FAD) peuvent selon les fabricants, être compatibles ou non. Nous vous invitons donc à la plus grande vigilance.

Pour plus d'informations, consultez le site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com)

#### Informations complémentaires :

- L'élévation du maltose sérique est réversible à l'arrêt du traitement, mais elle peut persister jusqu'à 14 jours après l'arrêt d'EXTRANEAL.
- Les lecteurs/bandelettes réactives, non spécifiques du glucose, utilisés pour la lecture de glycémie présentent une interférence avec le maltose pouvant conduire à une mesure faussement élevée de la glycémie.
- Cette mesure incorrecte peut masquer une hypoglycémie réelle voire mener à un diagnostic erroné d'hyperglycémie et conduire à une modification inadaptée des doses d'insuline, pouvant dans les cas les plus graves menacer le pronostic vital.

Pour plus d'information, merci de consulter le Résumé des Caractéristiques de la solution **EXTRANEAL** (Icodextrine) ou si vous avez d'autres questions concernant **EXTRANEAL**, vous **pouvez contacter** un représentant du Département Thérapies Rénales Baxter.

Nous vous prions, Madame, Monsieur, de bien vouloir recevoir, nos salutations distinguées.



Georges Martin  
Manager Médical Thérapies Rénales France



Nathalie Tennevet  
Pharmacien Responsable

## Pharmacien Hospitalier

### MISE EN GARDE

## Risque de mesure incorrecte de la glycémie

Madame, Monsieur,

Baxter S.A.S. souhaiterait vous apporter une **information importante** concernant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients utilisant la solution de dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (Icodextrine).

**En raison de l'interférence de l'icodextrine avec certains lecteurs de glycémie, une attention particulière est nécessaire pour le choix des lecteurs et bandelettes à utiliser chez les patients utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.**

**En cas de mesure de la glycémie chez ces patients, UTILISEZ UNIQUEMENT des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose.**

**Vérifiez sur la notice ou l'étiquetage des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives l'absence d'une interférence. Si cette information n'est pas mentionnée, il est probable que ce lecteur soit compatible mais par mesure de précaution, il convient de vérifier auprès du fabricant.**

Le terme « spécifique du glucose » s'applique aux lecteurs de glycémie et aux bandelettes réactives qui ne sont pas affectés par la présence du maltose ou d'autres sucres. Les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose utilisent en général des dosages à base de glucose-oxydase (GO), d'hexokinase ou de glucose déshydrogénase avec nicotinamide-adénine dinucléotide (GDH-NAD).

Les lecteurs de glycémie qui utilisent comme principe de mesure l'enzyme glucose déshydrogénase pyrroloquinoléinequinone (GDH-PQQ) ou glucose-dye-oxidoréductase (GDO) **NE DOIVENT EN AUCUN CAS** être utilisés chez les patients traités par EXTRANEAL. De plus, certains lecteurs de glycémie ou bandelettes réactives qui utilisent l'enzyme glucose déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide (GDH-FAD) peuvent selon les fabricants, être compatibles ou non. Nous vous invitons donc à la plus grande vigilance.

Pour plus d'informations, consultez le site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com)

#### Informations complémentaires :

- L'élévation du maltose sérique est réversible à l'arrêt du traitement, mais elle peut persister jusqu'à 14 jours après l'arrêt d'EXTRANEAL.
- Les lecteurs/bandelettes réactives, non spécifiques du glucose, utilisés pour la lecture de glycémie présentent une interférence avec le maltose pouvant conduire à une mesure faussement élevée de la glycémie.
- Cette mesure incorrecte peut masquer une hypoglycémie réelle voire mener à un diagnostic erroné d'hyperglycémie et conduire à une modification inadaptée des doses d'insuline, pouvant dans les cas les plus graves menacer le pronostic vital.

Pour plus d'information, merci de consulter le Résumé des Caractéristiques de la solution **EXTRANEAL** (Icodextrine) ou si vous avez d'autres questions concernant **EXTRANEAL**, vous **pouvez contacter** un représentant du Département Thérapies Rénales Baxter.

Nous vous prions, Madame, Monsieur, de bien vouloir recevoir, nos salutations distinguées.



Georges Martin  
Manager Médical Thérapies Rénales France



Nathalie Tennevet  
Pharmacien Responsable



Professionnels de Santé  
**MISE EN GARDE**  
**Risque de mesure incorrecte de la glycémie**

Madame, Monsieur,

Baxter S.A.S. souhaiterait vous apporter une **information importante** concernant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients utilisant la solution de dialyse péritonéale **EXTRANEAL** (Icodextrine).

**En raison de l'interférence de l'icodextrine avec certains lecteurs de glycémie, une attention particulière est nécessaire pour le choix des lecteurs et bandelettes à utiliser chez les patients utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.**

**En cas de mesure de la glycémie chez ces patients, UTILISEZ UNIQUEMENT des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose.**

**Vérifiez sur la notice ou l'étiquetage des lecteurs de glycémie et des bandelettes réactives l'absence d'une interférence. Si cette information n'est pas mentionnée, il est probable que ce lecteur soit compatible mais par mesure de précaution, il convient de vérifier auprès du fabricant.**

Le terme « spécifique du glucose » s'applique aux lecteurs de glycémie et aux bandelettes réactives qui ne sont pas affectés par la présence du maltose ou d'autres sucres. Les lecteurs de glycémie et les bandelettes réactives utilisant une méthode spécifique du glucose utilisent en général des dosages à base de glucose-oxydase (GO), d'hexokinase ou de glucose déshydrogénase avec nicotinamide-adénine dinucléotide (GDH-NAD).

Les lecteurs de glycémie qui utilisent comme principe de mesure l'enzyme glucose déshydrogénase pyrroloquinoléinequinone (GDH-PQQ) ou glucose-dye-oxidoréductase (GDO) **NE DOIVENT EN AUCUN CAS** être utilisés chez les patients traités par EXTRANEAL. De plus, certains lecteurs de glycémie ou bandelettes réactives qui utilisent l'enzyme glucose déshydrogénase avec flavine-adénine dinucléotide (GDH-FAD) peuvent selon les fabricants, être compatibles ou non. Nous vous invitons donc à la plus grande vigilance.

Pour plus d'informations, consultez le site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com)

**Informations complémentaires :**

- L'élévation du maltose sérique est réversible à l'arrêt du traitement, mais elle peut persister jusqu'à 14 jours après l'arrêt d'EXTRANEAL.
- Les lecteurs/bandelettes réactives, non spécifiques du glucose, utilisés pour la lecture de glycémie présentent une interférence avec le maltose pouvant conduire à une mesure faussement élevée de la glycémie.
- Cette mesure incorrecte peut masquer une hypoglycémie réelle voire mener à un diagnostic erroné d'hyperglycémie et conduire à une modification inadaptée des doses d'insuline, pouvant dans les cas les plus graves menacer le pronostic vital.

Pour plus d'information, merci de consulter le Résumé des Caractéristiques de la solution **EXTRANEAL** (Icodextrine) ou si vous avez d'autres questions concernant **EXTRANEAL**, vous **pouvez contacter** un représentant du Département Thérapies Rénales Baxter.

Nous vous prions, Madame, Monsieur, de bien vouloir recevoir, nos salutations distinguées.



Georges Martin  
Manager Médical Thérapies Rénales France



Nathalie Tennevet  
Pharmacien Responsable