

**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).

Il est conseillé aux professionnels de santé de consulter la lettre d'information et bon de commande lors de la prescription d'EXTRANEAL, solution pour dialyse péritonéale contenant de l'icodextrine, rappelant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients en dialyse péritonéale utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.

Baxter met à la disposition des services ou centres qui assurent le suivi des patients en dialyse péritonéale des outils permettant d'informer le personnel soignant que le patient utilise Extraneal, qu'il soit en consultation dans le service de dialyse, à domicile, hospitalisé ou pris en charge en urgence.

- des étiquettes autocollantes que le professionnel de santé du centre de dialyse doit apposer sur le dossier dialyse de chaque patient,
- des tampons encreurs que les néphrologues et diabétologues apposent sur les ordonnances afin d'alerter et de coordonner au mieux l'ensemble des professionnels intervenant dans le parcours de soins de ces patients,
- des cartes portefeuilles et des dossiers d'admission que le professionnel de santé du centre de dialyse remettra au patient au moment de l'entrée en dialyse, le dossier d'admission contenant 6 lettres destinées aux professionnels de santé lors d'une admission à l'hôpital.

**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.

#### **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, vous pouvez consulter la base de données publique des médicaments : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr> ou visiter notre site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) qui présente une liste et les coordonnées des fabricants de lecteurs de glycémie à contacter.

Déclarez immédiatement tout effet indésirable suspecté d'être dû à un médicament à votre Centre régional de pharmacovigilance (CRPV) ou sur [www.signalement-sante.gouv.fr](http://www.signalement-sante.gouv.fr)

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).

Il est conseillé aux professionnels de santé de consulter la lettre d'information et bon de commande lors de la prescription d'EXTRANEAL, solution pour dialyse péritonéale contenant de l'icodextrine, rappelant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients en dialyse péritonéale utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.

Baxter met à la disposition des services ou centres qui assurent le suivi des patients en dialyse péritonéale des outils permettant d'informer le personnel soignant que le patient utilise Extraneal, qu'il soit en consultation dans le service de dialyse, à domicile, hospitalisé ou pris en charge en urgence.

- des étiquettes autocollantes que le professionnel de santé du centre de dialyse doit apposer sur le dossier dialyse de chaque patient,
- des tampons encreurs que les néphrologues et diabétologues apposent sur les ordonnances afin d'alerter et de coordonner au mieux l'ensemble des professionnels intervenant dans le parcours de soins de ces patients,
- des cartes portefeuilles et des dossiers d'admission que le professionnel de santé du centre de dialyse remettra au patient au moment de l'entrée en dialyse, le dossier d'admission contenant 6 lettres destinées aux professionnels de santé lors d'une admission à l'hôpital.

**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.

#### **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, vous pouvez consulter la base de données publique des médicaments : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr> ou visiter notre site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) qui présente une liste et les coordonnées des fabricants de lecteurs de glycémie à contacter.

Déclarez immédiatement tout effet indésirable suspecté d'être dû à un médicament à votre Centre régional de pharmacovigilance (CRPV) ou sur [www.signalement-sante.gouv.fr](http://www.signalement-sante.gouv.fr)

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).

Il est conseillé aux professionnels de santé de consulter la lettre d'information et bon de commande lors de la prescription d'EXTRANEAL, solution pour dialyse péritonéale contenant de l'icodextrine, rappelant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients en dialyse péritonéale utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.

Baxter met à la disposition des services ou centres qui assurent le suivi des patients en dialyse péritonéale des outils permettant d'informer le personnel soignant que le patient utilise Extraneal, qu'il soit en consultation dans le service de dialyse, à domicile, hospitalisé ou pris en charge en urgence.

- des étiquettes autocollantes que le professionnel de santé du centre de dialyse doit apposer sur le dossier dialyse de chaque patient,
- des tampons encreurs que les néphrologues et diabétologues apposent sur les ordonnances afin d'alerter et de coordonner au mieux l'ensemble des professionnels intervenant dans le parcours de soins de ces patients,
- des cartes portefeuilles et des dossiers d'admission que le professionnel de santé du centre de dialyse remettra au patient au moment de l'entrée en dialyse, le dossier d'admission contenant 6 lettres destinées aux professionnels de santé lors d'une admission à l'hôpital.

**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.

#### **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, vous pouvez consulter la base de données publique des médicaments : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr> ou visiter notre site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) qui présente une liste et les coordonnées des fabricants de lecteurs de glycémie à contacter.

Déclarez immédiatement tout effet indésirable suspecté d'être dû à un médicament à votre Centre régional de pharmacovigilance (CRPV) ou sur [www.signalement-sante.gouv.fr](http://www.signalement-sante.gouv.fr)

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).

Il est conseillé aux professionnels de santé de consulter la lettre d'information et bon de commande lors de la prescription d'EXTRANEAL, solution pour dialyse péritonéale contenant de l'icodextrine, rappelant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients en dialyse péritonéale utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.

Baxter met à la disposition des services ou centres qui assurent le suivi des patients en dialyse péritonéale des outils permettant d'informer le personnel soignant que le patient utilise Extraneal, qu'il soit en consultation dans le service de dialyse, à domicile, hospitalisé ou pris en charge en urgence.

- des étiquettes autocollantes que le professionnel de santé du centre de dialyse doit apposer sur le dossier dialyse de chaque patient,
- des tampons encreurs que les néphrologues et diabétologues apposent sur les ordonnances afin d'alerter et de coordonner au mieux l'ensemble des professionnels intervenant dans le parcours de soins de ces patients,
- des cartes portefeuilles et des dossiers d'admission que le professionnel de santé du centre de dialyse remettra au patient au moment de l'entrée en dialyse, le dossier d'admission contenant 6 lettres destinées aux professionnels de santé lors d'une admission à l'hôpital.

**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.

#### **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, vous pouvez consulter la base de données publique des médicaments : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr> ou visiter notre site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) qui présente une liste et les coordonnées des fabricants de lecteurs de glycémie à contacter.

Déclarez immédiatement tout effet indésirable suspecté d'être dû à un médicament à votre Centre régional de pharmacovigilance (CRPV) ou sur [www.signalement-sante.gouv.fr](http://www.signalement-sante.gouv.fr)

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).

Il est conseillé aux professionnels de santé de consulter la lettre d'information et bon de commande lors de la prescription d'EXTRANEAL, solution pour dialyse péritonéale contenant de l'icodextrine, rappelant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients en dialyse péritonéale utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.

Baxter met à la disposition des services ou centres qui assurent le suivi des patients en dialyse péritonéale des outils permettant d'informer le personnel soignant que le patient utilise Extraneal, qu'il soit en consultation dans le service de dialyse, à domicile, hospitalisé ou pris en charge en urgence.

- des étiquettes autocollantes que le professionnel de santé du centre de dialyse doit apposer sur le dossier dialyse de chaque patient,
- des tampons encreurs que les néphrologues et diabétologues apposent sur les ordonnances afin d'alerter et de coordonner au mieux l'ensemble des professionnels intervenant dans le parcours de soins de ces patients,
- des cartes portefeuilles et des dossiers d'admission que le professionnel de santé du centre de dialyse remettra au patient au moment de l'entrée en dialyse, le dossier d'admission contenant 6 lettres destinées aux professionnels de santé lors d'une admission à l'hôpital.

**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.

#### **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, vous pouvez consulter la base de données publique des médicaments : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr> ou visiter notre site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) qui présente une liste et les coordonnées des fabricants de lecteurs de glycémie à contacter.

Déclarez immédiatement tout effet indésirable suspecté d'être dû à un médicament à votre Centre régional de pharmacovigilance (CRPV) ou sur [www.signalement-sante.gouv.fr](http://www.signalement-sante.gouv.fr)

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).

Il est conseillé aux professionnels de santé de consulter la lettre d'information et bon de commande lors de la prescription d'EXTRANEAL, solution pour dialyse péritonéale contenant de l'icodextrine, rappelant les précautions à prendre pour la mesure de la glycémie des patients en dialyse péritonéale utilisant la solution de dialyse péritonéale EXTRANEAL.

Baxter met à la disposition des services ou centres qui assurent le suivi des patients en dialyse péritonéale des outils permettant d'informer le personnel soignant que le patient utilise Extraneal, qu'il soit en consultation dans le service de dialyse, à domicile, hospitalisé ou pris en charge en urgence.

- des étiquettes autocollantes que le professionnel de santé du centre de dialyse doit apposer sur le dossier dialyse de chaque patient,
- des tampons encreurs que les néphrologues et diabétologues apposent sur les ordonnances afin d'alerter et de coordonner au mieux l'ensemble des professionnels intervenant dans le parcours de soins de ces patients,
- des cartes portefeuilles et des dossiers d'admission que le professionnel de santé du centre de dialyse remettra au patient au moment de l'entrée en dialyse, le dossier d'admission contenant 6 lettres destinées aux professionnels de santé lors d'une admission à l'hôpital.

**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.

**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, vous pouvez consulter la base de données publique des médicaments : <http://base-donnees-publique.medicaments.gouv.fr> ou visiter notre site [www.glucozesafety.com](http://www.glucozesafety.com) qui présente une liste et les coordonnées des fabricants de lecteurs de glycémie à contacter.

Déclarez immédiatement tout effet indésirable suspecté d'être dû à un médicament à votre Centre régional de pharmacovigilance (CRPV) ou sur [www.signalement-sante.gouv.fr](http://www.signalement-sante.gouv.fr)

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

Georges Martin  
Manager Médical Thérapies Rénales France

Nathalie Tennevet  
Pharmacien Responsable