

CARESENS N^{MC} – Mesure de la glycémie

JUIN 2016

Marque de commerce : CareSens N

Dénomination commune : Réactif quantitatif du glucose dans le sang

Fabricant : i-Sens

Forme : Bandelette

Avis d'inscription à la Liste du RGAM

RECOMMANDATION

En tenant compte de l'ensemble des critères prévus à la loi, l'Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS) recommande au ministre d'inscrire la bandelette CareSens N^{MC} sur la *Liste des médicaments* du régime général.

Évaluation

DESCRIPTION DU MÉDICAMENT

La bandelette CareSens N^{MC} détermine quantitativement la concentration de glucose dans le sang entier grâce à une technologie électrochimique. Plusieurs bandelettes de mesure de la glycémie sont actuellement inscrites sur la *Liste des médicaments* du régime général. Les divers systèmes de mesure de la glycémie sont dotés de caractéristiques qui les différencient les uns des autres. Il s'agit de la première évaluation de CareSens N^{MC} par l'INESSS.

VALEUR THÉRAPEUTIQUE

L'exactitude et la précision de ce système de mesure ont été évaluées. Les résultats des tests correspondent aux normes fixées pour ces appareils (ISO 15197:2013). Par conséquent, l'INESSS est d'avis que la bandelette CareSens N^{MC} fournit des résultats exacts et précis et donc, satisfait au critère de la valeur thérapeutique.

JUSTESSE DU PRIX ET RAPPORT ENTRE LE COÛT ET L'EFFICACITÉ

Le prix par bandelette CareSens N^{MC} est de 0,69 \$. Toutefois, le fabricant a consenti un rabais au grossiste, de sorte que la RAMQ n'aura pas à déboursier la marge bénéficiaire du grossiste de 6,5 %. Le prix unitaire des autres bandelettes de glycémie déjà inscrites à la *Liste des médicaments* varie de 0,40 \$ à 0,82 \$.

Le coût moyen pondéré (sans la marge bénéficiaire du grossiste) de l'ensemble des bandelettes de glycémie inscrites à la *Liste des médicaments*, selon les statistiques de facturation à la RAMQ du 1^{er} décembre 2014 au 30 novembre 2015, est de 0,72 \$ par bandelette. Pour sa part, le coût moyen pondéré (avec la marge bénéficiaire du grossiste) de l'ensemble de ces bandelettes pour la même période est de 0,76 \$. Les coûts par bandelette de CareSens N^{MC} sont inférieurs à ces coûts moyens pondérés. Ainsi, l'INESSS est d'avis que la bandelette CareSens N^{MC} satisfait aux critères économique et pharmacoéconomique.

Notez que les informations caviardées sont des renseignements fournis par le fabricant et jugés confidentiels. Conséquemment, nous ne pouvons les publier en raison des restrictions prévues à la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (L.R.Q., chapitre A-2.1).

CONSÉQUENCES SUR LA SANTÉ DE LA POPULATION ET SUR LES AUTRES COMPOSANTES DU SYSTÈME DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX ET CONSIDÉRATIONS PARTICULIÈRES (ÉCONOMIE DE LA SANTÉ, OBJET DU RÉGIME GÉNÉRAL, CONSIDÉRATIONS ÉTHIQUES)

Il existe un choix étendu de bandelettes à la *Liste des médicaments*; les besoins de santé à cet égard sont donc déjà comblés.

Analyse d'impact budgétaire

Le fabricant a choisi une analyse basée sur les ordonnances pour calculer l'impact budgétaire. Selon lui, [REDACTED] est prévue avec l'ajout de ses bandelettes. Les parts de marché attribuées au nouveau produit seraient de [REDACTED] % la première année, de [REDACTED] % la deuxième année et de [REDACTED] % la troisième année.

Impact budgétaire net de l'inscription de CareSens N^{MC} sur la *Liste des médicaments*

Scénario RAMQ ^a	An 1	An 2	An 3	Total
Fabricant	[REDACTED] \$	[REDACTED] \$	[REDACTED] \$	[REDACTED] \$
INESSS	-747 \$	-1 512 \$	-1 528 \$	-3 787 \$

a Les estimations excluent le coût des services professionnels du pharmacien, mais incluent la marge bénéficiaire du grossiste.

L'INESSS considère que les hypothèses des prévisions budgétaires présentées sont optimistes. Il réalise ses estimations en tenant compte :

- des prévisions calculées en utilisant l'historique des données de facturation des bandelettes de glycémie à la RAMQ, qui diffèrent de celles du fabricant;
- du constat qu'une autre bandelette, d'un nouveau fabricant, a obtenu des parts de marché de beaucoup inférieures à celles anticipées.

Ainsi, il est estimé que le budget de la RAMQ pourrait profiter d'économies d'environ 3 800 \$ pour les 3 premières années suivant l'inscription de CareSens N^{MC}.

CONCLUSION SUR L'ENSEMBLE DES CRITÈRES PRÉVUS À LA LOI

Les membres du Comité scientifique de l'évaluation des médicaments aux fins d'inscription recommandent l'inscription de CareSens N^{MC} sur la *Liste des médicaments* du régime général. Ils ont considéré les éléments suivants pour formuler leur recommandation :

- Le système de mesure de la glycémie CareSens N^{MC} est exact et précis.
- Le coût de la nouvelle bandelette est inférieur au coût moyen pondéré des autres bandelettes de glycémie déjà inscrites à la *Liste des médicaments*.
- Des économies d'environ 3 800 \$ seraient anticipées pour les 3 années suivant l'ajout de CareSens N^{MC}.

Des références, publiées ou non publiées, ont été consultées.

Notez que les informations caviardées sont des renseignements fournis par le fabricant et jugés confidentiels. Conséquemment, nous ne pouvons les publier en raison des restrictions prévues à la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (L.R.Q., chapitre A-2.1).