

# Health Canada's response to a request for information made by the Standing Senate Committee on National Finance on May 1, 2024

---

## Question

**Senator Kingston:** My question is related to the introduction of pharmacare. I'm wondering, in your remarks as well as in the budget speech itself, it talks about certain diabetic medications. Which diabetic medications are we talking about? How broad and comprehensive is that type of programming?

**Ms. Voisin:** Thank you for the question. The list of diabetic medications being considered under the bill is actually published online. We can provide that.

**Senator Kingston:** If you would, please. That would be good. Could you tell me, though, just from your experience, how many options there are for treatment of diabetes amongst those medications?

**Ms. Voisin:** I don't think I could answer that question. I'm sorry.

**Senator Kingston:** I'll leave it at that, then.

## Response

Under this initiative, following agreement with province and territories, diabetics in Canada will have access to first-line treatments for diabetes that lower blood glucose levels, including:

- Insulin, which is used by patients with type 1 and type 2 diabetes. Insulin can cost in the range of \$900-\$1,700 per year, depending on the type and dosage required.
- Metformin, which is used by patients with type 2 diabetes. Metformin can cost about \$100 per year.
- Medications often used in combination with insulin and metformin by patients with type 2 diabetes, including Sulfonylureas, and SGLT-2 inhibitors. The cost of these medications can range from approximately \$100 to over \$1,000 per year.

**List of diabetes medications to be discussed with PTs for specific coverage**

<b>Drug Class</b>	<b>Brand Names</b>	<b>Generic Names</b>
Combination Formulations	Synjardy	Empagliflozin & metformin
	Jentadueto	Linagliptin & metformin
	Komboglyze	Saxagliptin & metformin
Insulins	Trurapi, Kirsty	Aspart biosimilar
	Apidra	Glulisine
	Admelog	Lispro biosimilar
	Humulin R, Novolin ge Toronto	Regular, Human
	Entuzity	Concentrated Regular, Human
	Hypurin Regular Insulin Pure	Pork regular insulin
	Hypurin Nph Insulin Isophane Pork	Insulin Isophane, Pork Pure
	Humulin-N, Novolin GE NPH	Isophane Human, NPH
	Levemir	Detemir
	Basaglar	Glargine biosimilar
	Semglee	Glargine biosimilar
	Humulin 30/70, Novolin 30/70	Reg-Isophane, NPH Human
Insulin Secretagogues	Diamicron MR	Gliclazide
		Glyburide
Biguanides	Glucophage	Metformin
SGLT2 Inhibitors	Forxiga	Dapagliflozin

## **Réponse de Santé Canada à une demande de renseignements présentée par le Comité sénatorial permanent des finances nationales le 1 mai 2024**

---

### **Question**

**Transcription officielle non disponible.**

### **Réponse**

Dans le cadre de cette initiative, suite à des accords avec les provinces et territoires, les personnes au Canada atteintes de diabète auront accès à des traitements de première ligne pour le diabète qui abaissent le niveau de glucose dans le sang, y compris :

- L'insuline, qui est utilisée par les patients atteints de diabète de type 1 et de type 2. L'insuline peut coûter entre 900 et 1 700 dollars par an, en fonction du type et du dosage requis.
- La metformine, utilisée par les patients atteints de diabète de type 2. La metformine peut coûter environ 100 dollars par an.
- Les médicaments souvent utilisés en association avec l'insuline et la metformine par les patients atteints de diabète de type 2, notamment les sulfonylurées et les inhibiteurs du SGLT-2. Le coût de ces médicaments peut aller d'environ 100 dollars à plus de 1 000 dollars par an.

**Liste des médicaments contre le diabète à aborder avec les PT pour une couverture spécifique**

<b>Classe de médicament</b>	<b>Noms de marque</b>	<b>Noms génériques</b>
Formulations combinées	Synjardy	Empagliflozine et metformine
	Jentaduetto	Linagliptine et metformine
	Komboglyze	Saxagliptine et metformine
Insulines	Trurapi, Kirsty	Biosimilaire asparte
	Apidra	Glulisine
	Admelog	Biosimilaire lispro
	Humulin R, Novolin ge Toronto	Régulière, humaine
	Entuzity	Régulière concentrée, humaine
	Hypurin Regular Insulin Pure	Insuline de porc régulière
	Hypurin Nph Insulin Isophane Pork	Insuline isophane, de porc pure
	Humulin-N, Novolin GE NPH	Isophane humaine, NPH
	Levemir	Détémir
	Basaglar	Glargine biosimilaire
	Semglee	Glargine biosimilaire
	Humulin 30/70, Novolin 30/70	Reg-Isophane, NPH humaine
	Sécrétagogues de l'insuline	Diamicron MR
		Glyburide
Biguanides	Glucophage	Metformine
Inhibiteurs du SGLT2	Forxiga	Dapagliflozine