

**Comparativa
del **coste** al
mes de los
tratamientos
antidiabéticos
orales**



Crterios de eleccin del tratamiento antidiabético oral (ADO)¹

Para guiar la **eleccin del antidiabético** se debe tener en cuenta los siguientes factores: el efecto sobre las enfermedades cardiovasculares y renales coexistentes, la eficacia, el riesgo de hipoglucemia, el efecto sobre el peso, el **coste** y acceso, el riesgo de efectos secundarios y las preferencias del paciente.

Crterios para el manejo integral del paciente con diabetes¹

- ✓ Es recomendable establecer unos objetivos glucémicos individualizados en funcin del perfil clnico y las preferencias del paciente.
- ✓ Es necesario reevaluar el régimen de tratamiento establecido cada 3-6 meses y ajustarlo si fuera necesario.
- ✓ La terapia de primera línea generalmente incluye metformina además de cambios en el estilo de vida.
- ✓ La intensificacin del tratamiento puede no seguir una secuencia pura de adicin a la terapia, sino que requiere de la adaptacin del tratamiento para alcanzar los objetivos centrados en el paciente.
- ✓ La terapia temprana en combinacin puede considerarse en el inicio del tratamiento para prolongar el tiempo hasta el fracaso del mismo.
- ✓ No se debe retrasar la intensificacin del tratamiento si el paciente no alcanza sus objetivos glucémicos.

Coste del tratamiento al mes de los iDPP4 en combinación

iDPP4 combinación	PVP IVA ²	Coste mes
Combinación Sitagliptina	Nuevo PVP IVA	Coste mes³
Sitagliptina 50 mg/1.000 mg 56 comp.	28,71 €	28,71 €
Combinación Vildagliptina	PVP IVA	Coste mes⁴
Vildagliptina 50 mg/1.000 mg o 50 mg/850 mg 60 comp.	36,19 €	36,19 €
Combinación Linagliptina	PVP IVA	Coste mes⁵
Linagliptina 2,5 mg/1.000 mg o 2,5 mg/850 mg 60 comp.	60,32 €	60,32 €
Combinación Alogliptina	PVP IVA	Coste mes⁶
Alogliptina 12,5 mg/1.000 mg o 12,5 mg/850 mg 112 comp.	97,91 €	48,96 €
Alogliptina 12,5 mg/1.000 mg o 12,5 mg/850 mg 56 comp.	48,96 €	48,96 €
Combinación Saxagliptina	PVP IVA	Coste mes⁷
Saxagliptina 2,5 mg/1.000 mg o 2,5 mg/850 mg 56 comp.	53,87 €	53,87 €

Para el cálculo del coste/mes de cada tratamiento se ha considerado la dosificación indicada en la ficha técnica de cada medicamento así como el número de comprimidos del mismo. <https://www.sanidad.gob.es/profesionales/nomenclator.do>. Fecha de acceso: julio 2023.

Coste del tratamiento al mes de los iDPP4 en monoterapia

iDPP4 monoterapia	PVP IVA ²	Perfil FG	Coste mes
Monoterapia Sitagliptina	Nuevo PVP IVA	Perfil FG	Coste mes⁸
Sitagliptina 100 mg 28 comp.	31,21 €	IR Leve	31,21 €
Sitagliptina 100 mg 56 comp.	53,06 €	IR Leve	31,21 €
Sitagliptina 50 mg 28 comp.	16,78 €	IR Moderada	16,78 €
Sitagliptina 25 mg 28 comp.	8,40 €	IR Grave / Diálisis	8,40 €
Monoterapia Vildagliptina	PVP IVA	Perfil FG	Coste mes⁹
Vildagliptina 50 mg 28 comp.	19,51 €	IR Leve	39,02 €
Vildagliptina 50 mg 28 comp.	19,51 €	IR Moderada/Grave	19,51 €
Vildagliptina 50 mg 56 comp.	31,21 €	IR Leve	31,21 €
Vildagliptina 50 mg 56 comp.	31,21 €	IR Moderada/Grave	15,61 €
Monoterapia Linagliptina	PVP IVA	Perfil FG	Coste mes¹⁰
Linagliptina 5 mg 30 comp.	55,75 €	IR Leve/Moderada/Grave	55,75 €
Monoterapia Alogliptina	PVP IVA	Perfil FG	Coste mes¹¹
Alogliptina 25 mg 28 comp.	44,76 €	IR Leve	44,76 €
Alogliptina 12,5 mg 28 comp.	22,39 €	IR Moderada	22,39 €
Alogliptina 6,5 mg 28 comp.	11,19 €	IR Grave	11,19 €
Monoterapia Saxagliptina	PVP IVA	Perfil FG	Coste mes¹²
Saxagliptina 5 mg 28 comp.	52,02 €	IR Leve	52,02 €
Saxagliptina 2,5 mg 28 comp.	27,97 €	IR Moderada/Grave	27,97 €

Para el cálculo del coste/mes de cada tratamiento se ha considerado la dosificación indicada en la ficha técnica de cada medicamento así como el número de comprimidos del mismo. <https://www.sanidad.gob.es/profesionales/nomenclator.do>. Fecha de acceso: octubre 2023.

Comparativa de indicaciones entre iDPP4

● Indicado ● Experiencia limitada ● No indicado

Indicaciones de los diferentes iDPP4 en poblaciones especiales					
	Sitagliptina ³	Vildagliptina ⁴	Saxagliptina ⁷	Linagliptina ⁵	Alogliptina ⁶
Insuficiencia hepática					
Leve	●	●	●	●	●
Moderada	●	●	●	●	●
Grave	● ***	●	●	●	●
Insuficiencia renal					
Leve	●	●	●	●	●
Moderada	● *	● *	● *	●	● *
Grave	● *	● *	●	●	● *
Terminal	● *	● *	●	●	● *
Diálisis	● *	●	●	●	● *
Edad avanzada					
Edad avanzada	●	●	●	> 80 años	Función renal
Seguridad cardiovascular					
Mortalidad CV	●	**Desconocida	●	●	●
Riesgo IC	●	**Desconocido	Alerta FDA	●	Alerta FDA

*Precisa ajuste de dosis. **No dispone de ensayo clínico de seguridad CV. ***Uso con precaución.

CV: cardiovascular; FDA: Food and Drug Administration; IC: insuficiencia cardíaca; iDPP4: inhibidores de la dipeptidil peptidasa 4.

Coste del tratamiento al mes de los iSGLT2 en combinación y monoterapia

iSGLT2		
iSGLT2 combinación	PVP IVA ²	Coste mes
Combinación Dapagliflozina	PVP IVA	Coste mes ¹³
Dapagliflozina 5 mg/1.000 mg o 5 mg/850 mg 56 comp.	49,83 €	49,83 €
Combinación Empagliflozina	PVP IVA	Coste mes ¹⁴
Empagliflozina 12,5 mg/1.000 mg o 5 mg/1.000 mg 60 comp.	53,39 €	53,39 €
Combinación Canagliflozina	PVP IVA	Coste mes ¹⁵
Canagliflozina 150 mg/1.000 mg o 150 mg/850 mg 60 comp.	89,92 €	89,92 €
Canagliflozina 50 mg/1.000 mg o 50 mg/850 mg 60 comp.	60,88 €	60,88 €
iSGLT2 monoterapia	PVP IVA ²	Coste mes
Monoterapia Dapagliflozina	PVP IVA	Coste mes ¹⁶
Dapagliflozina 10 mg 28 comp.	46,72 €	46,72 €
Monoterapia Empagliflozina	PVP IVA	Coste mes ¹⁷
Empagliflozina 10 mg 30 comp.	51,52 €	51,52 €
Empagliflozina 25 mg 30 comp.	55,45 €	55,45 €
Monoterapia Canagliflozina	PVP IVA	Coste mes ¹⁸
Canagliflozina 100 mg 30 comp.	55,26 €	55,26 €
Canagliflozina 300 mg 30 comp.	84,30 €	84,30 €

Para el cálculo del coste/mes de cada tratamiento se ha considerado la dosificación indicada en la ficha técnica de cada medicamento así como el número de comprimidos del mismo. <https://www.sanidad.gob.es/profesionales/nomenclator.do>. Fecha de acceso: julio 2023.

Coste del tratamiento al mes de los aGLP1 orales

aGLP1 oral		
aGLP1	PVP IVA ²	Coste mes
Semaglutida oral*	PVP IVA	Coste mes ¹⁹
Semaglutida 3 mg 30 comp.	132,77 €	132,77 €
Semaglutida 7 mg 30 comp.	132,77 €	132,77 €
Semaglutida 14 mg 30 comp.	132,77 €	132,77 €

Para el cálculo del coste/mes de cada tratamiento se ha considerado la dosificación indicada en la ficha técnica de cada medicamento así como el número de comprimidos del mismo. <https://www.sanidad.gob.es/profesionales/nomenclator.do>. Fecha de acceso: julio 2023.

*Los aGLP1 requieren, debido a su criterio de prescripción con visado, un **IMC igual o mayor de 30 kg/m²**, así como que el paciente ya cuente con una terapia combinada, incluyendo insulina, junto con la dieta y el ejercicio, y no esté controlado.

Su forma de administración es 1 vez al día, con el estómago vacío, con medio vaso de agua (120 ml) y al menos 30 min antes de tomar alimentos, agua u otros medicamentos orales. Los comprimidos no se deben partir, triturar ni masticar.¹⁹

Referencias:

1. Adaptado de American Diabetes Association. 9. Pharmacological Approaches to Glycemic Treatment: Standards of Medical Care in Diabetes 2022. Diabetes Care. 2022 Jan 1;45(Suppl 1):S125-S143. doi: 10.2337/dc22-S009. 2. Ministerio de Sanidad. Información sobre los productos incluidos en la prestación farmacéutica del SNS (dispensables a través de oficinas de farmacia) [citado 14 del 02 del 2022. Disponible en: <https://www.sanidad.gob.es/profesionales/nomenclador.do>. 3. Efficib[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/efficib-epar-product-information_es.pdf. 4. Eucreas[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/eucreas-epar-product-information_en.pdf. 5. Jentaduet[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/overview/jentaduet-epar-summary-public_es.pdf. 6. Vipdomet[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/vipdomet-epar-product-information_en.pdf. 7. Komboglyze[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/komboglyze-epar-product-information_en.pdf. 8. Tesavel[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/tesavel-epar-product-information_es.pdf. 9. Galvus[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/galvus-epar-product-information_es.pdf. 10. Trajenta[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/trajenta-epar-product-information_es.pdf. 11. Vipidia[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/overview/vipidia-epar-summary-public_es.pdf. 12. Onglyza[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/onglyza-epar-product-information_es.pdf. 13. Xigduo[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/overview/xigduo-epar-medicine-overview_es.pdf. 14. Synjardy[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/synjardy-epar-product-information_es.pdf. 15. Vokanamet[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/overview/vokanamet-epar-summary-public_es.pdf. 16. Forxiga[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/forxiga-epar-product-information_es.pdf. 17. Jardiance[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/jardiance-epar-product-information_es.pdf. 18. Invokana[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/invokana-epar-product-information_es.pdf. 19. Rybelsus[®]. Ficha técnica. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Centro de Información del Medicamento. Fecha de acceso: enero 2023. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/rybelsus-epar-product-information_es.pdf.