

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRINCIPALES ANTIDIABÉTICOS ORALES							
FÁRMACOS	RIESGO DE HIPOGLUCEMIA	VENTAJAS	DESVENTAJAS	CONTRAINDICACIONES	DESCENSO DE LA GLUCOSA POSTPRANDIAL	DESCENSO DE LA GLUCOSA EN AYUNAS	BENEFICIO HIGADO GRASO NO ALCOHOLICO
<b>METFORMINA</b>	<b>NO</b>	NO AUMENTA EL PESO MEJORA MARCADORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR (PERFIL LIPÍDICO) DISMINUCIÓN MORTALIDAD Y COMPLICACIONES MACROVASCULARES EN PACIENTES OBESOS	EFFECTOS ADVERSOS DIGESTIVOS(TITULAR DOSIS)  ACIDOSIS LÁCTICA (MUY RARA)  INTERFIERE EN LA ABSORCIÓN DE LA VITAMINA B12	<b>INSUFICIENCIA RENAL SI EL FG &lt; 60 ML/MIN</b> <b>INSUFICIENCIA CARDIACA SEVERA.</b> <b>INSUFICIENCIA HEPÁTICA.</b> <b>INSUFICIENCIA RESPIRATORIA.</b> <b>ALCOHOLISMO</b> <b>EMPLEO DE CONTRASTES YODADOS</b>	<b>LEVE</b>	<b>MODERADO</b>	<b>LEVE</b>
<b>SULFONILUREAS</b>		<b>GLIBENCLAMIDA (DIABEN<sup>R</sup>, EUGLUCON<sup>R</sup> (SIGNIFICATIVO)</b> <b>GLICACIDA (DIAMICRON<sup>R</sup>) (MODERADO/MÍNIMO)</b> <b>GLIMEPIRIDINA (AMARYL<sup>R</sup>) (MODERADO)</b>	AUMENTO DE PESO DURACIÓN DE LA EFICACIA HIPOGLUCEMIANTE INFERIOR A LA METFORMINA Y GLITAZONAS	<b>INSUFICIENCIA RENAL GRAVE (FG &lt; 30 ML/MIN)</b>  <b>INSUFICIENCIA HEPÁTICA GRAVE</b>  <b>ALERGIA A SULFAMIDAS</b>	<b>MODERADO</b>	<b>MODERADO</b>	<b>NEUTRO</b>
<b>GLINIDAS</b>		<b>REPAGLINIDA (NOVONORM<sup>R</sup>, PRANDIN<sup>R</sup>) (MODERADO)</b> <b>NATEGLINIDA (STARLIX<sup>R</sup>) (MÍNIMO)</b>	AUMENTO DE PESO NO ASOCIAR REPAGLINIDA CON GENFIBROCILO	<b>INSUFICIENCIA HEPÁTICA GRAVE</b>	<b>MODERADO</b>	<b>LEVE</b>	<b>NEUTRO</b>
<b>TIAZOLIDINDIONAS (Pioglitazona)</b>	<b>NO</b>	NO CONTRAINDICADAS EN LA INSUFICIENCIA RENAL MODERADA  MEJORA EL PERFIL LIPÍDICO Y OTROS MARCADORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR.  CONTROL GLUCÉMICO MÁS DURADERO SIN AUMENTO DE PESO	AUMENTO DE PESO, EDEMAS INCREMENTO DE LA INCIDENCIA DE INSUFICIENCIA CARDIACA  AUMENTO DE FRACTURAS DE EXTREMIDADES EN MUJERES  SE NECESITAN 6-12 SEMANAS PARA VALORAR EL MÁXIMO EFECTO	<b>INSUFICIENCIA CARDIACA</b>  <b>INSUFICIENCIA HEPÁTICA</b>	<b>LEVE</b>	<b>MODERADO</b>	<b>MODERADO</b>
<b>INHIBIDORES DE LAS ALFA-GLUCOSIDASAS</b>	<b>NO</b>	REDUCEN LA GLUCEMIA POSTPRANDIAL  DISMINUCIÓN DE LA MORTALIDAD Y DE LAS COMPLICACIONES CARDIOVASCULARES	EFFECTOS ADVERSOS GASTROINTESTINALES. BAJA EFICACIA SIN DIETA POBRE EN HIDRATOS DE CARBONO  LA HIPOGLUCEMIA DEBE TRATARSE CON GLUCOSA PURA	<b>INSUFICIENCIA RENAL :</b> <b>MIGLITOL SI EL FG&lt;60 ML/MIN</b> <b>ACARBOSA SI EL FG &lt; 30 ML/MIN</b> <b>INSUFICIENCIA HEPÁTICA GRAVE</b> <b>ENFERMEDAD INTESTINAL CRÓNICA</b>	<b>MODERADO</b>	<b>NEUTRO</b>	<b>NEUTRO</b>
<b>INHIBIDORES DE LA DPP-4</b>	<b>NO</b>	SIN AUMENTO DE PESO	BENEFICIOS Y SEGURIDAD A LARGO PLAZO DESCONOCIDOS. PANCREATITIS AGUDA VIDAGLIPTINA: NO INDICADA CON INSULINA, MONOTERAPIA NI TRIPLE TERAPIA.	<b>INSUFICIENCIA RENAL SI EL FG &lt;50 m/min, SALV:</b> <b>LA LINAGLIPTINA QUE SE PUEDE USAR EN PACIENTES CON I RENAL</b>  <b>VIDAGLIPTINA: INSUFICIENCIA HEPÁTICA Ó GOT Ó GPT &gt; 3 VECES LÍMITE NORMAL.</b> <b>SE PUEDE USAR EN IR MODERADA Y GRAVE A DOSIS MAXIMA DE 50 MG/DÍA</b>	<b>MODERADO</b>	<b>LEVE</b>	<b>NEUTRO</b>
<b>AGONISTAS DE LA GLP-1</b>	<b>NO</b>	DISMINUCIÓN DE PESO  DISMINUCIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL  MEJORA DE LOS LÍPIDOS	ADMINISTRACIÓN SUBCUTÁNEA EFFECTOS ADVERSOS DIGESTIVOS (NAUSEAS, VÓMITOS, DIARREA, PANCREATITIS AGUDA) BENEFICIOS Y SEGURIDAD A LARGO PLAZO DESCONOCIDOS  NO INDICADOS CON INSULINA, NI MONOTERAPIA NI EN TRIPLE TERAPIA	<b>FG &lt;30 ML/MIN</b>  <b>ENFERMEDAD GASTROINTESTINAL GRAVE</b>	<b>MODERADO A MARCADO</b>	<b>LEVE</b>	<b>LEVE</b>

BIBLIOGRAFÍA: Documento de Consenso. Recomendaciones para el tratamiento farmacológico de la hiperglucemia en la diabetes tipos 2 Diabetes. Av Diabetol. 2010; 26: 331-8. y AACE/ACE Consensus Panel on Type 2 Diabetes Mellitus: An Algorithm for Glycemic Control. Endocr Pract 2009; 15 (6): 541-558

**Aviso a pacientes y familiares**

La información recogida en esta página web está dirigida, únicamente, a profesionales sanitarios de la atención primaria. No deberá utilizar su información para diagnosticar o tratar ninguna enfermedad o problema de salud. Si presenta o duda sobre existencia de un problema de salud deberá contrastar esta información con su médico de cabecera.