

ANTIDIABETIQUES ET INSUFFISANCE RENALE

Posologies usuelles	Réduction de dose	Non recommandé	Contre-indiqué
---------------------	-------------------	----------------	----------------

DFG (ml/min/1,73 m ²)	IRC légère 89 → 60	IRC modérée 59 → 45 et 44 → 30		IRC sévère 29 → 15	IRC terminale < 15 ou dialyse
Inhibiteurs de SGLT2					
Dapagliflozine	5 à 10 mg/jr (instauration jusqu'à un DFG de 25 mL/min/1,73 m ²)				
Empagliflozine	10 à 25 mg/jr	10 mg/jr (instauration jusqu'à un DFG de 20 mL/min/1,73 m ²)			
Canagliflozine	100 à 300 mg/jr	100 mg/jr			
Inhibiteurs des DPP4					
Vildagliptine	50 à 100 mg/jr (instauration jusqu'à un DFG de 50 ml/min/1,73 m ²)	50 mg/jr			
Saxagliptine	5 mg/jr	2,5 mg/jr (dosage non commercialisé seul - existe en association avec 1g de Metformine)		(1)	
Sitagliptine	100 mg/jr	50 mg/jr	25 mg/jr (dosage non commercialisé)		
Analogues du GLP1					
Dulaglutide	0,75 à 4,5 mg x 1/semaine				
Liraglutide	0,6 mg à 1,8 mg/jr				
Sémaglutide	0,25 mg à 2 mg x 1/semaine (dosage à 2mg non commercialisé)				
Inhibiteurs des α – glucosidases					
Acarbose	150 à 600 mg/jr	(2)		Contre indiqué si ClCr < 25 ml/min	
Biguanides					
Metformine	1000 à 3000 mg/jr	Max 2000 mg/jr	Max 1000 mg/jr		
Glinides					
Répaglinide	0,5 à 16 mg/jr			Posologie initiale : 0,5 mg/jr Augmentation prudente selon tolérance	
Sulfamides hypoglycémiant					
Glimépiride	1 à 6 mg/jr	Posologie initiale : 1 mg/jr			
Glibenclamide	Posologie initiale : 1,25 mg/jr	(3)			
Gliclazide	30 à 120 mg/jr (LM)* ou 80 à 240 mg/jr (LI)* (4)				
Insulines et analogue					
Insulines	La posologie est déterminée de façon individuelle en fonction de la glycémie				

* LM = Libération Modifiée / LI = Libération Immédiate

- (1) Discordance entre GPR (réduction de dose à 2,5 mg même en cas d'IRC terminale) et la SFD (non recommandé en cas d'IRC terminale)
 (2) Discordance entre GPR (posologie usuelle en cas d'IRC légère et modérée) et la SFD (réduction de dose en cas d'IRC modérée et jusqu'à 25 mL/min/1,73m²)
 (3) Privilégier une alternative thérapeutique
 (4) Discordance entre GPR (posologie initiale : 40 mg/jr en cas d'IRC modérée) et la SFD (posologie usuelle en cas d'IRC légère et modérée)

Données issues des [Recommandations sur l'utilisation des antidiabétiques](#) (2023) de la Société Francophone du Diabète (SFD)
 Posologies issues du site GPR : <http://sitegpr.com/fr> et/ou des RCP