


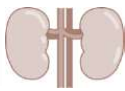
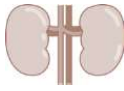
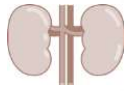





























糖尿病アルゴリズム

	DPP-4阻害薬	ビグアナイド薬	SGLT2阻害薬	スルホニル薬 (SU薬)	α-グルコシダーゼ阻害薬	チアゾリジン薬	速効型インスリン分泌促進薬 (グリニド薬)	GLP-1受容体作動薬	イメグリミン	チルゼパチド
 血糖降下作用	↓↓	↓↓↓	↓↓	↓↓↓	食後高血糖改善	↓↓	食後高血糖改善	↓↓↓	↓↓	↓↓↓
 低血糖リスク	低	低	低	高	低	低	中	低	低	低
 体重への影響	—	—	↓	↑	—	↑	↑	↓	—	↓
 腎機能	一部の腎排泄型では減量要	重篤な腎機能障害では禁忌	eGFR15未満 →新規に開始しない	重篤な腎機能障害では禁忌		重篤な腎機能障害では禁忌	ナテグリニドは重篤な腎機能障害では禁忌	エナセナチドは重篤な腎機能障害では禁忌	eGFR45未満には非推奨	
 肝機能	ビルダグリブチンは重篤な肝機能障害で禁忌	重篤な肝機能障害では禁忌		重篤な肝機能障害では禁忌		重篤な肝機能障害では禁忌	要注意 (低血糖)		重度肝機能障害のある患者での臨床試験なし	
 心血管障害		心筋梗塞など循環動態不安定な症例では禁忌		重症低血糖のリスクに特別な配慮が必要						
 心不全	一部の薬剤では心不全リスクを高める可能性あり	禁忌				禁忌 →水とNaをためこむ				
 副作用	水疱性類天疱瘡 間質性肺炎	消化器症状 乳酸アシドーシス VB12欠乏 (長期服用例)	尿路・性器感染症 正常血糖ケトアシドーシス	血球減少 再生不良性貧血	肝機能障害 消化器症状 (腹部膨満)	浮腫 骨密度低下 膀胱がんリスク (長期)	肝機能障害	消化器症状 急性膵炎 胆石 胆のう・胆管炎	消化器症状	消化器症状 急性膵炎 胆石 胆のう・胆管炎
 継続率	高	中	中	中	低	中	低	中	中	中
 コスト	中	低	中高	低	中	低	中	高	中	高
 効果の持続性	低 中	中	高	低	低	高		高	