


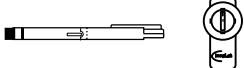


# 【インスリン製剤】

2003.12

分類	商品名				メーカー	組成		血糖降下作用のおよその目安				
	バイアル(10mL) 100単位/mL	カートリッジ(1.5mL) 100単位/mL	カートリッジ(3mL) 100単位/mL	ディスポーザブル(3mL) 100単位/mL		インスリン (遺伝子組換え)		作用発現 時間(hr)	最大発現 時間(hr)	作用持続 時間(hr)		
						溶解インスリン 1	イッフェンインスリン 2					
インスリンアナログ	持効型			ランタス注カート300	ランタス注キット300	アパノティス	無晶性		1.11		22.8	
	超速効型	ヒューマログ注バイアル 100単位/mL		ヒューマログ注カート	ヒューマログ注キット	リリー	100%	0%	約0.25	0.5~1.5	3~5	
		ノボラピッド注100単位/mLバイアル		ノボラピッド注300	ノボラピッド注300フレックスペン	ノボ	100%	0%	10~20min	1~3	約3~5	
中間型	製剤二相性			ノボラピッド30ミックス注	ノボラピッド30ミックス注フレックスペン	ノボ	30%	70%	10~20min	1~4	約24	
ヒトインスリン	速効型	中性溶解製剤	ノボリンR注	ペンフィルR注	ペンフィルR注300	ノボリンR注フレックスペン イノレットR注	ノボ	100%	0%	約0.5	1~3	約8
		ヒューマリンR注U-100		ヒューマカートR注	ヒューマカートR注(キット)	リリー	0.5~1			1~3	5~7	
	中間型	NPH製剤	ノボリンN注	ペンフィルN注	ペンフィルN注300	ノボリンN注フレックスペン イノレットN注	ノボ	0%	100%	約1.5	4~12	約24
			ヒューマリンN注U-100		ヒューマカートN注	ヒューマカートN注(キット)	リリー			1~3	8~10	18~24
	中間型	混合製剤		ペンフィル10R注	ペンフィル10R注300	ノボリン10R注フレックスペン イノレット10R注	ノボ	10%	90%	約0.5	2~8	約24
				ペンフィル20R注	ペンフィル20R注300	ノボリン20R注フレックスペン イノレット20R注	ノボ	20%	80%			
			ノボリン30R注	ペンフィル30R注	ペンフィル30R注300	ノボリン30R注フレックスペン イノレット30R注	ノボ	30%	70%			
				ペンフィル40R注	ペンフィル40R注300	ノボリン40R注フレックスペン イノレット40R注	ノボ	40%	60%			
				ペンフィル50R注	ペンフィル50R注300	ノボリン50R注フレックスペン イノレット50R注	ノボ	50%	50%			
			ヒューマリン3/7注U-100		ヒューマカート3/7注	ヒューマカート3/7注(キット)	リリー	30%	70%			
	持続型	亜鉛製剤	モノタード注				ノボ	30%無晶性 70%結晶性		約2.5	7~15	20~24
			ノボリンU注				ノボ	結晶性		約4	8~24	24~28
ヒューマリンU注U-100						リリー	4~6			8~14	24~28	

1：速効型インスリンもしくは超速効型インスリン

2：中間型NPHインスリン