



大切な注意です。必ずお読みください。

## ランタス<sup>®</sup>注100単位/mLを注射される方へ

- ◎危険な低血糖を起こすことがあります。  
予防と処置法に十分注意してください。この注意は必ず家族やまわりの方にも知らせておいてください。
- ◎あなたの主治医は、どの種類のインスリンを、どれだけの量、いつ注射するか指示します。これはあなたの症状に合わせて決められたものです。あなたの糖尿病を正しくコントロールするために、主治医の指示を正しく守り、定期的に診察を受けてください。
- ◎何か体の調子がいつもと違うことに気がいたら、すぐに主治医に相談してください。
- ◎ランタス注100単位/mL以外のインスリンを併用される方は、そのインスリンに添付されている注意文書を必ずお読みください。

1. ランタス注100単位/mLは1 mLあたり100単位のインスリン製剤が10mL入ったバイアル製剤です。インスリン製剤には効果の現れる速さや持続時間の違ったいろいろな種類のものがあります。本剤は血液中のインスリン濃度を約24時間、ほぼ一定に保つように製剤的に工夫をしてあり、他のインスリン製剤とは違った特徴を持っています。あなたの症状に最も適した製剤が処方されていますので自分の使っているインスリンの名前と自分に必要な量は何単位で何mLであるとはっきり覚えておいてください。主治医の指示なしに他の種類の製剤を使用してはいけません。  
毎回使用する前に、必ずラベルを見て薬の名前を確認してください。  
この薬は透明な液剤であるため、速効型又は超速効型インスリン製剤と間違えないでください。

### 2. ランタス注100単位/mLの保存方法

- (1)冷蔵庫内に食物などとは区別して外箱等に入れたまま、清潔にして保存してください。しかし凍らせてはいけません（フリーザーの中には入れないでください）。凍らせた場合は使用しないでください。なお、旅行等に際して短期間ならば室温に置いておいてもさしつかえありません。
- (2)直射日光の当たるところ、自動車内などの高温になるおそれのあるところには置かないでください。
- (3)外箱及びバイアルに表示してある使用期限を過ぎたものは使用しないでください。
- (4)使用開始後4週間を超えたものは使用しないでください。

### 3. 指定された注射器をお使いください。

注射器も、いろいろな種類のものが市販されています。主治医から指定された注射器を使用してください。勝手に変更すると危険です。

### 4. 正しい注射方法

- (1)注射時刻、注射手技などの方法については、主治医の指導をよく受け、正しく注射してください。
- (2)注射する前には手指を石けんでよく洗い、使用前にランタス注100単位/mLのゴム栓を消毒用アルコール綿でいねいに拭いてください。
- (3)静脈内に注射しないでください。血管内に注射すると吸収が速くなり、低血糖症が早い時期に起こることがありますのでいつも十分注意してください。

### 5. 低血糖症について

インスリンの注射量が多過ぎたり、医師によって指示された時間に食事をとらなかったり、いつもより激しく運動したりすると低血糖症が起こることがあります。

#### (1)低血糖症とは

血液中の糖分が少なくなりすぎた状態で、急に強い異常な空腹感、力のぬけた感じ、発汗、手足のふるえ、眼のちらつき等が起こったり、また頭が痛かったり、ぼんやりしたり、ふらついたり、いつもと人柄の違ったような異常な行動をとることもあります。空腹時に起こり、食物を食べると急に良くなるのが特徴です。はなはだしい場合にはけいれんを起こしたり意識を失うこともあります。低血糖症は危険な状態ですから、起こらないように注意し、もし起こったら、軽いうち



に治してしまわなければなりません。なお、低血糖症が起こっていることを本人が気づかなかつたり、わからなかったりすることがありますので家族やまわりの方もいっしょに注意してください。

## (2)低血糖症の予防には

- 1) インスリン製剤の種類、量、注射の時刻についての主治医の指導を正しく守ってください。勝手に種類、量、注射の時刻を変えるような自己流のやり方は危険です。
- 2) 食事をみだりに減らしたり、抜いたりしないよう食事療法はきちんと守ることが大切です。酒の飲み過ぎ、激しい運動、下痢等は、低血糖症を起こしやすいので注意してください。食事がとれないときは主治医に連絡してその指示を受けてください。
- 3) 薬の中には、いっしょに使うと低血糖症を起こすものがあります。何か別の薬を使うときには主治医に相談してください。他の医師に何か薬を処方してもらうときには既にインスリンを使用していることを申し出てください。
- 4) ランタス注100単位/mLの投与により低血糖症が起こることがあります。ランタス注100単位/mLは血液中のインスリン濃度を約24時間、ほぼ一定に保つように製剤的に工夫をしてあるため、低血糖症が起こる時間帯は他のインスリン製剤と異なり特定は出来ません。常日頃から低血糖症に対する対応を心がけてください。

## (3)低血糖症が起こったら

- 1) 低血糖症になっても軽いうちは糖分を食べると治ります。いつも3～4個の袋入砂糖を携帯し、すぐその場でとることが必要です。がまんしてはいけません。ただし、アカルボース（商品名：グルコバイ等）、ボグリボース（商品名：ベイスン等）、ミグリトール（商品名：セイブル）を併用している場合には砂糖は不適切です。これらの薬剤は砂糖の消化や吸収を遅らせますので、必ずブドウ糖をとってください。
  - 2) 十分注意していても、ときには意識を失うような強い低血糖症が起こることがあります。いつ、どこで起こるかわかりませんから、糖尿病であることを示す患者カードを身につけておく必要があります。
  - 3) 低血糖症を起こした場合は、必ず主治医に報告してください。
  - 4) まれに血管内に針が入ることがありますが、実際に静脈内に注射されるのはごくまれです。血管内に注射すると吸収が速くなり、低血糖症が早い時期に起こることがありますのでいつも十分注意してください。
- (4)高所作業や自動車の運転等危険を伴う作業に従事しているときに低血糖症を起こすと事故につながります。特に注意してください。

## 6. その他の注意事項

### (1)アレルギー症状

ランタス注100単位/mLを注射した部分に発疹、はれ、かゆみが現れることがあります。そのときは主治医に連絡してください。

### (2)感染症

不潔な注射により、注射部位に感染症を起こし、痛みと熱が出ることがあります。そのときはすぐ主治医に連絡してください。

### (3)皮下脂肪の変化

ランタス注100単位/mLをいつも同じ部位に注射すると、皮膚がへこんだり逆にふくれてきたりすることがあります。主治医の指示通り注射部位を変えてください。

- (4)ランタス注100単位/mLの底や壁に付着物がみられたり、液中に塊や薄片がみられる場合は使用しないでください。
- (5)ランタス注100単位/mLの液が変色した場合は使用しないでください。
- (6)ランタス注100単位/mLにインスリン製剤を補充したり、他のインスリン製剤と混ぜて使用しないでください。
- (7)ランタス注100単位/mLは澄明な注射液で、懸濁注射液ではありません。使用前にバイアルを振る必要はありません。

サノフィの糖尿病関連医療機器の操作方法に関するご質問に、24時間365日、専任スタッフがいつでもサポートします。

糖尿病の治療やおくすりに関するご質問などは、主治医にご相談ください。

サノフィ 糖尿病関連医療機器サポートダイヤル

操作方法を24時間365日サポート

**オペコール24**  
0120-49-7010