



レニーと学ぼう! インスリンポンプサークル Insulin pump Circle

CGM編

No. 5

「『センサ更新中』または『グルコース値なし』が出たときの原因と対策を理解しましょう」の巻



Q

なぜ『センサ更新中』または『グルコース値なし』が起こるの？



A

センサを装着するときにセンサを損傷してしまったり、正しく留置できなかったりすることが大きな原因なんじゃ。

その他の原因も考えられるんじゃが、適切にセンサの使用を継続するにはセンサを正しく装着することが一番のポイントなんじゃよ!

『センサ更新中』または『グルコース値なし』の画面表示とISIG (電流値) 履歴の見方

『センサ更新中』または『グルコース値なし』

ISIG (電流値) が6~200nAの範囲外である場合や、大きく変化した場合に以下のいずれかが表示されます。

	アラート画面	ホーム画面
センサ更新中	<p>センサ更新中 12:00 AM 通知がないかぎり校正しないでください。これには3時間程度かかることがあります。</p>	<p>13:09 校正を行わないでください。センサ更新中... mg/dL 残存インスリン 50 0.0 U ホーラス 基礎レート</p>
グルコース値なし	<p>グルコース値なし 12:00 AM 問題が解決しない場合は、ユーザガイドを参照してください。</p>	<p>13:09 グルコース値なし mg/dL 残存インスリン 250 50 0.0 U ホーラス 基礎レート</p>

ISIG履歴

ISIG履歴 23:03		
時刻	mg/dL	ISIG
23:43	152	54.43
23:38	151	54.44
23:33	150	54.43
23:28	149	54.43
23:23	150	54.43

メニュー>履歴>ISIG履歴
ISIG履歴はセンサ機能がオンになっている場合に確認することができます。

考えられる主な原因

センサのISIGが6nA未満の場合

- ・センサが正しく装着されていない
- ・装着時にセンサが損傷した

ISIGが200nA以上の場合

- ・センサの接続部に水分が入っている
- ・センサが正しく装着されていない

ISIGが大きく変化している場合

- ・センサの接続部に水分が入っている
- ・装着時にセンサが損傷したり抜けている

適切にセンサの使用を継続するには
センサを正しく装着することが大事なんじゃぞ!



Check point!



- ・ センサを装着する際にセンサを正しく装着できたか、もう一度装着手順を確認してください。

※装着手順はユーザガイドをご確認ください。

「センサ更新中」または「グルコース値なし」が表示されている※1



メニュー>履歴>ISIG 履歴の順にインスリンポンプを操作し ISIG 履歴を確認する※2



ISIGが6nA未満である		ISIGが200nA以上である		ISIGが大きく変化している	
考えられる原因	対処方法	考えられる原因	対処方法	考えられる原因	対処方法
センサの装着が正しく行われていない	はがれないか、テーピングを確認してください。 また、センサの装着部位を確認し、センサの抜けがあった場合はセンサの交換を検討してください。	センサの接続部に水分が入っている	センサの接続部が汗などの水分で濡れている場合は、しっかりと乾燥させてください。	センサの接続部に水分が入っている	センサの接続部が汗などの水分で濡れている場合は、しっかりと乾燥させてください。
装着時にセンサが損傷・抜けている	「センサ更新中」または「グルコース値なし」が解消しない場合は、センサが破損している可能性がありますので、センサの交換を検討してください。	センサの装着が正しく行われていない	はがれないか、テーピングを確認してください。 また、センサの装着部位を確認し、センサの抜けがあった場合はセンサの交換を検討してください。	装着時にセンサが損傷・抜けている	「センサ更新中」または「グルコース値なし」が解消しない場合は、センサが破損している可能性がありますので、センサの交換を検討してください。



センサグルコース値が表示されたらセンサの使用を継続してください。「要較正」または「要センサ交換」が表示されたらその指示に従ってください。

2～6時間経っても「センサ更新中」または「グルコース値なし」が表示され続ける、または繰り返される場合はセンサを交換してください。

製品を安全にご使用いただくため、必ず添付文書とユーザガイドを併せてご確認ください。

日本メドトロニック株式会社

ダイアピーティス事業部
〒108-0075 東京都港区港南1-2-70

medtronic.co.jp

販売名:メドトロニックミニメド600シリーズ
医療機器承認番号:22500BZX00369000

販売名:メドトロニック iPro2
医療機器承認番号:22300BZX00435000

インスリンポンプやリアルタイムCGMの使用法、アラーム対処などのトラブルでお困りのときは下記へご連絡ください



日本メドトロニック
24時間サポートライン **0120-56-32-56**

コール ミニ コール



www.medtronic-dm.jp/

パソコン、スマートフォンやタブレット端末からもアクセスできます。



Club Lenny とハローレニー!に登録しましょう

ご希望の患者さんは Club Lenny (メール配信サービスなど) やハローレニー! (はじめてすぐの患者さん向け電話サポートサービス) にお申し込みいただくことが可能です。登録は必須ではありません。詳細は別途リーフレットをご参照ください。
www.medtronic.com/clublenny

