



DPC – SFD 2025

Lecture des courbes de boucle fermée

Questionnaire – Pré-test d'évaluation des connaissances dans la lecture de courbes de bouclé fermée – Cas cliniques

Activé le 1^{er} mars 2025 et fermé le 24 mars 2025

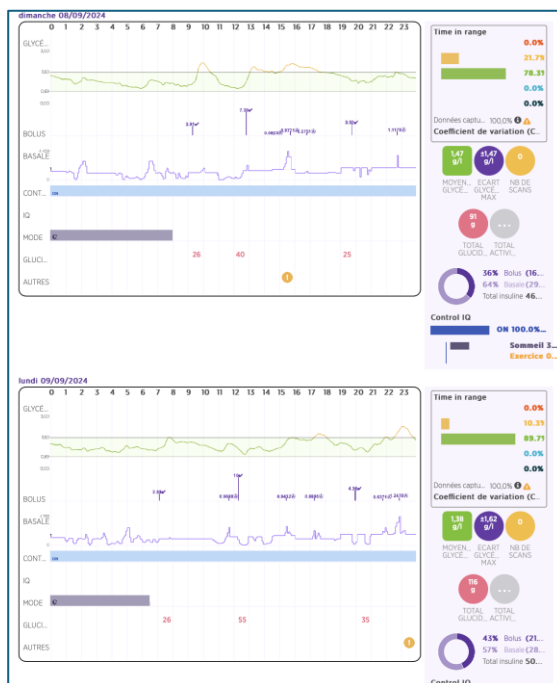
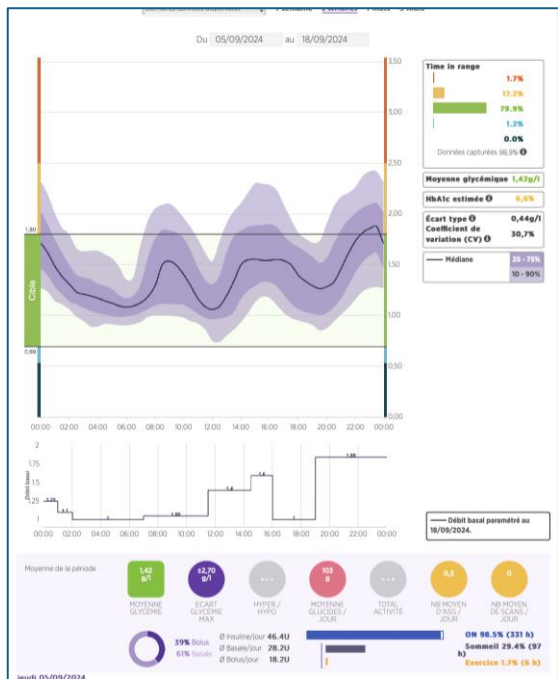
57 répondants

Cas clinique 1 : Céline 29 ans

DT1 depuis 20 ans

Passage sous Control IQ en février 2022 :

- Hba1c : 8 %
- TIR : 55 %
- TBR : 5% dont 1 % de valeurs ultra basses la nuit
- CV : 38,3 %
- Pas de complications chroniques.
- Évaluation à 18 mois via MyDiabby



HISTORIQUE PARAMÉTRAGES POMPE

1002717
942129
18/09/24 21:58

Paramètres :

Poids	70 kg
DTQ	50,000 U
Bolus maximum	25,000 U
Durée d'insuline active	300 min
Profil basal actif	Profil 1

Insuline Facteur de correction Ratio insuline / glucides

Cible

Profil 1

Heure	g/U	U/g	U/10g
00:00	13,000	0,077	0,769
01:00	13,000	0,077	0,769
02:00	10,000	0,100	1,000
07:00	9,000	0,111	1,111
11:30	5,500	0,182	1,818
14:30	5,500	0,182	1,818
16:00	5,500	0,182	1,818
19:00	8,000	0,125	1,250

HISTORIQUE PARAMÉTRAGES POMPE

1002717
942129
18/09/24 21:58

Paramètres :

Poids	70 kg
DTQ	50,000 U
Bolus maximum	25,000 U
Durée d'insuline active	300 min
Profil basal actif	Profil 1

Insuline Facteur de correction Ratio insuline / glucides

Cible

Profil 1

Heure	mg/dL/U
00:00	50,000
01:00	50,000
02:00	50,000
07:00	50,000
11:30	50,000
14:30	50,000
16:00	50,000
19:00	50,000

HISTORIQUE PARAMÉTRAGES POMPE

1002717
942129
18/09/24 21:58

Paramètres :

Poids	70 kg
DTQ	50,000 U
Bolus maximum	25,000 U
Durée d'insuline active	300 min
Profil basal actif	Profil 1

Insuline Facteur de correction Ratio insuline / glucides

Cible

Profil 1
Insuline basale quotidienne : 30,925 U

Heure	U/h
00:00	1,250
01:00	1,100
02:00	1,000
07:00	1,050
11:30	1,400
14:30	1,600
16:00	1,000
19:00	1,850

Question 1 – L'objectif de GMI (ex HbA1c estimée) est : (1 réponse)

- ☐ < 8% ?
- ☐ < 6% ?
- ☒ < 7% ? V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
2	4%
0	0%
55	96%

Question 2 – L'objectif du TIR est: (1 réponse)

- ☐ > 80% ?
- ☒ > 70% ? V
- ☐ > 65% ?

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
1	2%
55	96%
1	2%

Question 3 – L'objectif du TBR est: (1 réponse)

- ☒ < 5% (< 4% niveau 1 + < 1% niveau 2) ? V
- ☐ < 6% ?
- ☐ < 10% ?

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
54	94%
1	2%
2	4%

Question 4 – L'objectif du CV est : (1 réponse)

- ☐ < 25% ?
- ☒ < 36% ? V
- ☐ < 30% ?

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
4	7%
50	88%
3	5%

Question 5 - À partir des données de courbes de Céline depuis la boucle fermée Control IQ, les objectifs de Céline sont-ils conformes aux attentes en termes de : (1 ou plusieurs réponses)

- ☒ GMI ? V
- ☒ TIR ? : V
- ☒ TBR ? V
- ☒ CV ? V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 51 NON 6	89%
OUI 50 NON 5	88%
OUI 49 NON 8	86%
OUI 47 NON 10	82%

Question 6 – A partir des données de courbes de Céline présentées avec la boucle fermée Control IQ : Les annonces de glucides sont-elles correctement effectuées ? (1 réponse)

- ☒ Oui V
- ☐ Non

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 47 NON 10	83%

Question 7 - À partir des données de courbes de Céline présentées avec la boucle fermée Control IQ, vous souhaitez modifier des réglages : lesquels ?

- Durée d'insuline active ? (1 réponse)
 - ☒ Oui V
 - ☐ Non
- Cible glycémique ? (1 réponse)
 - ☐ Oui
 - ☒ Non V
- Un ou des débit(s) de base ? (1 réponse)
 - ☒ Oui V
 - ☐ Non
- Facteur de correction ? (1 réponse)
 - ☒ Oui V
 - ☐ Non
- Ratios insuline/glucose ? (1 réponse)
 - ☒ Oui V
 - ☐ Non
- Dose totale quotidienne ? (1 réponse)
 - ☒ Oui V
 - ☐ Non

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 16 NON 41	28%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 2 NON 55	96%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 19 NON 38	33%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 15 NON 42	26%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 39 NON 18	68%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 13 NON 44	23%

- Poids ? (1 réponse)
 - ☐ Oui
 - ☒ Non V

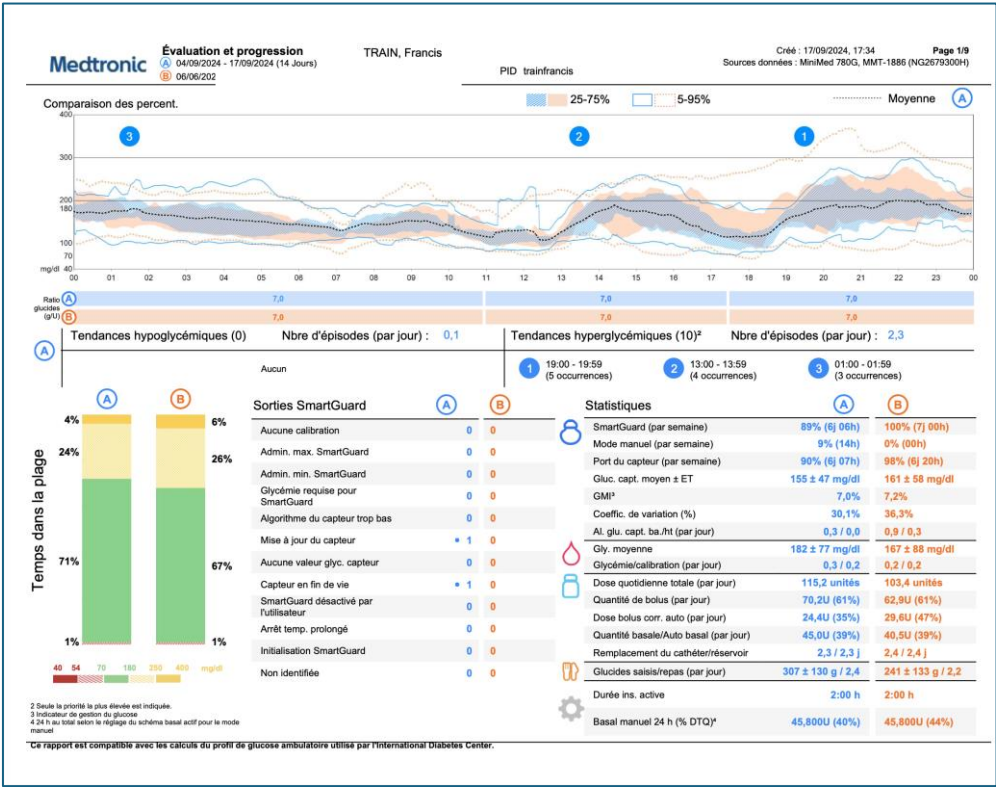
Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 5	NON 52	91%

Cas clinique 2 : Francis 55 ans

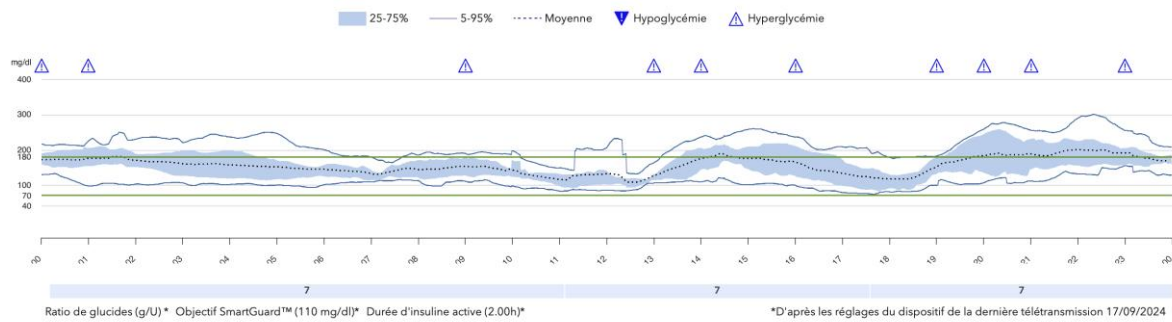
- DT1 depuis 2016
- SmartGuard depuis début 2022 en remplacement d'un Omnipod en boucle ouverte (Hba1c : 8.8-9.3 %)
- Pas de complications chroniques (bilan à jour)
- 87 kg pour 1m76
- Hypothyroïdie sous levothyroxine (TSH : 3.7 mUI/l)

Réévaluation à 30 mois

- Le SmartGuard est-il bien utilisé et les résultats sont-ils conformes aux attentes ?
- Quels sont les réglages modifiables et quel est l'axe d'amélioration à proposer ?



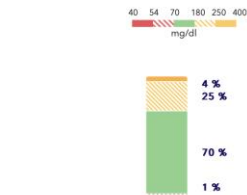
Vue d'ensemble du glucose du capteur sur 24 heures



Vue d'ensemble du glucose



Durée dans la cible



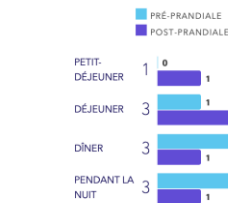
Insuline par jour



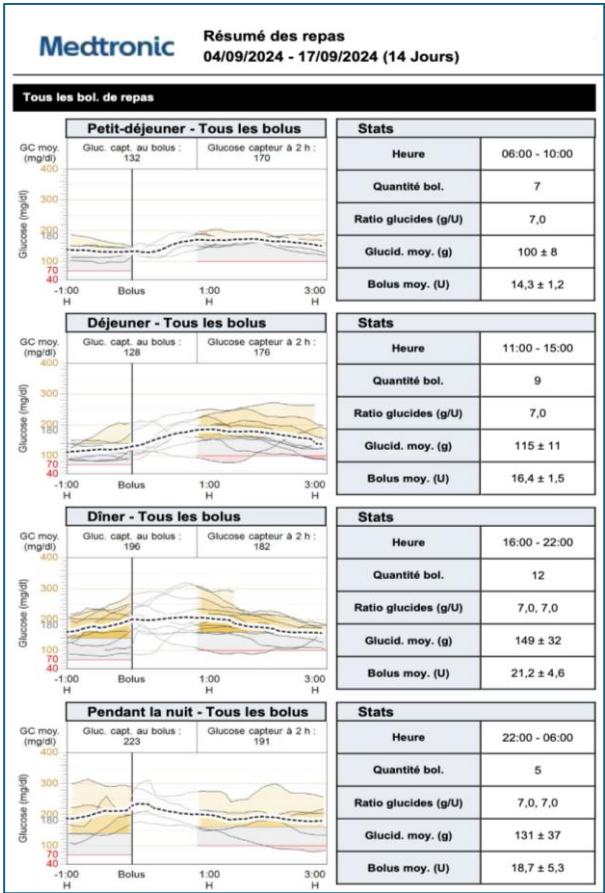
Épisodes hypoglycémiques



Épisodes hyperglycémiques



Utilisation du dispositif par semaine





Question 8 - Le SmartGuard vous semble bien utilisé : quel est le temps en mode manuel par semaine ? (1 réponse)

- ☐ 6 heures ?
☐ 12 heures ?
☒ 14 heures ? V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
6	11%
1	2%
50	88%

Question 9: Le SmartGuard est-il bien utilisé ? Le temps de port du capteur est-il suffisant ? (1 réponse)

- ☐ Oui
☒ Non V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 44	NON 13
	23%

Question 10 : Le SmartGuard est-il bien utilisé ? Le rythme de remplacement des KT est-il bon ? (1 réponse)

- ☐ Oui
☒ Non V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 48	NON 9
	16%

Question 11 - Pour la période A, relevez les données du patient Francis. Quel est son TIR 70 – 180 ? (1 réponse)

- ☒ 71% V
☐ 67%
☐ 26%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
56	98%
1	2%
0	0%

Question 12 - Pour la période A, relevez les données du patient Francis. Quel est son TBR (dont valeurs basses et ultra basses) ? (1 réponse)

- ☐ 4%
☒ 1% V
☐ 24%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
3	5%
54	95%
0	0%

Question 13 - Pour la période A, relevez les données du patient Francis. Quel est son TAR (dont valeurs hautes et ultra hautes) ? (1 réponse)

- ☐ 4%
☒ 28% V
☐ 30%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
3	5%
53	93%
1	2%

Question 14 - Pour la période A, relevez les données du patient Francis. Quel est son coefficient de variabilité ? (1 réponse)

- ☐ 31%
☒ 30.1% V
☐ 36.3%

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
1	2%
55	96%
1	2%

Question 15 - Pour la période A, relevez les données du patient Francis. Quel est le GMI ? (1 réponse)

- ☐ 7.2%
☐ 7.4%
☒ 7.0% V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
2	4%
1	2%
54	95%

Question 16 - Pour la période A, relevez les données du patient Francis. Quel est le taux de glucose moyen ? (1 réponse)

- ☒ 155 mg/dl V
☐ 182 mg/dl
☐ 167 mg/dl

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
35	61%
22	39%
0	0%

Question 17 - Pour la période A observée de Francis, les valeurs sont-elles conformes aux objectifs attendus ? (1 réponse)

- ☐ Oui
☒ Non V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 49	NON 8
	14%

Question 18 - Pour la période A observée de Francis, le % de bolus de correction automatique sur les périodes A et B vous paraît-il excessif ? (1 réponse)

- ☒ Oui V
☐ Non

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 42	NON 15
	74%

Question 19 - Concernant la boucle fermée utilisée par Francis, quels sont les 3 réglages modifiables ? (3 réponses)

- ☐ les débits de base
☐ la dose totale quotidienne d'insuline
☐ le facteur de correction
☒ la durée d'insuline active V
☒ les ratios insuline/glucose V
☒ l'objectif glycémique V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 7	NON 50
	88%
OUI 10	NON 47
	82%
OUI 15	NON 42
	74%
OUI 48	NON 9
	84%
OUI 51	NON 6
	89%
OUI 44	NON 13
	77%

Question 20 - Souhaitez-vous modifier un de ces 3 paramètres ?

- ☒ Oui V
☐ Non

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 44	NON 13
	77%

Question 21 - Si vous souhaitez modifier un de ces paramètres, ce sera lequel ? (1 réponse)

- ☐ les débits de base
- ☐ la dose totale quotidienne d'insuline
- ☐ le facteur de correction
- ☐ la durée d'insuline active
- ☒ **les ratios insuline/glucose V**
- ☐ l'objectif glycémique
- ☐ aucun

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
1	2%
2	4%
2	4%
1	2%
34	60%
4	8%
13	23%

Question 22 - Quel est le problème principal ce patient ? (1 réponse)

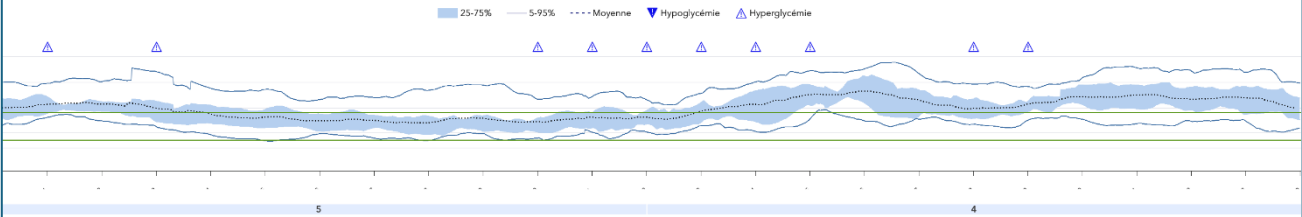
- ☐ Le rythme de changement des cathéters
- ☐ Le temps de port du capteur
- ☐ Le comptage des glucides
- ☐ L'annonce des glucides parfois oubliée
- ☒ **L'annonce des glucides parfois différée V**

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
1	2%
2	4%
10	18%
4	8%
40	70%

Cas clinique 3 : Charline 23 ans

- DT1 depuis 8 ans
- La patiente est depuis plus de 3 ans sous SmartGuard.
- Elle a développé en 2022 une maladie lupique avec atteinte rénale sous forme d'un syndrome néphrotique qui a justifié des bolus de corticoïdes compliquant l'équilibration glycémique.
- Rémission de son lupus actuellement.
- Consultation de suivi et d'évaluation.
- Elle vient avec son compagnon et exprime le souhait d'une grossesse dans le courant de l'année prochaine.
- 89 kg pour 1m70, TA 135/80, FO normal, DFG 88 ml/mn, TSH 2,5 mUI/l, protéinurie 0,3 g/l.

Assemble du glucose du capteur sur 24 heures



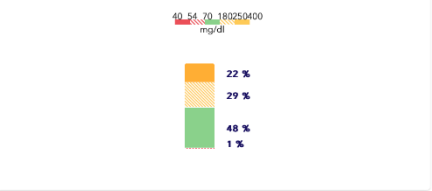
10 de glucides (g/U) * Objectif SmartGuard™ (110 mg/dl)* Durée d'insuline active (2.00h)*

*D'après les réglages du dispositif de la dernière télétransmission 23/06/2024

Assemble du glucose

GLUCOSE DU CAPTEUR MOYEN
194 ± 75 mg/dl
INDICATEUR DE GESTION DU GLUCOSE (GMI)
8 %
COEFFICIENT DE VARIATION (CV)
38.4%

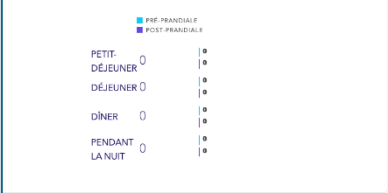
Durée dans la cible



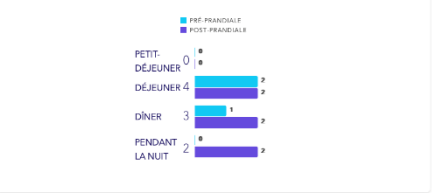
Insuline par jour

DOSE QUOTIDIENNE TOTALE
121.4 u
BOLUS
61.4 u
BOLUS DE CORREC. AUTO 39.7 u
BASAL
60 u

Épisodes hypoglycémiques

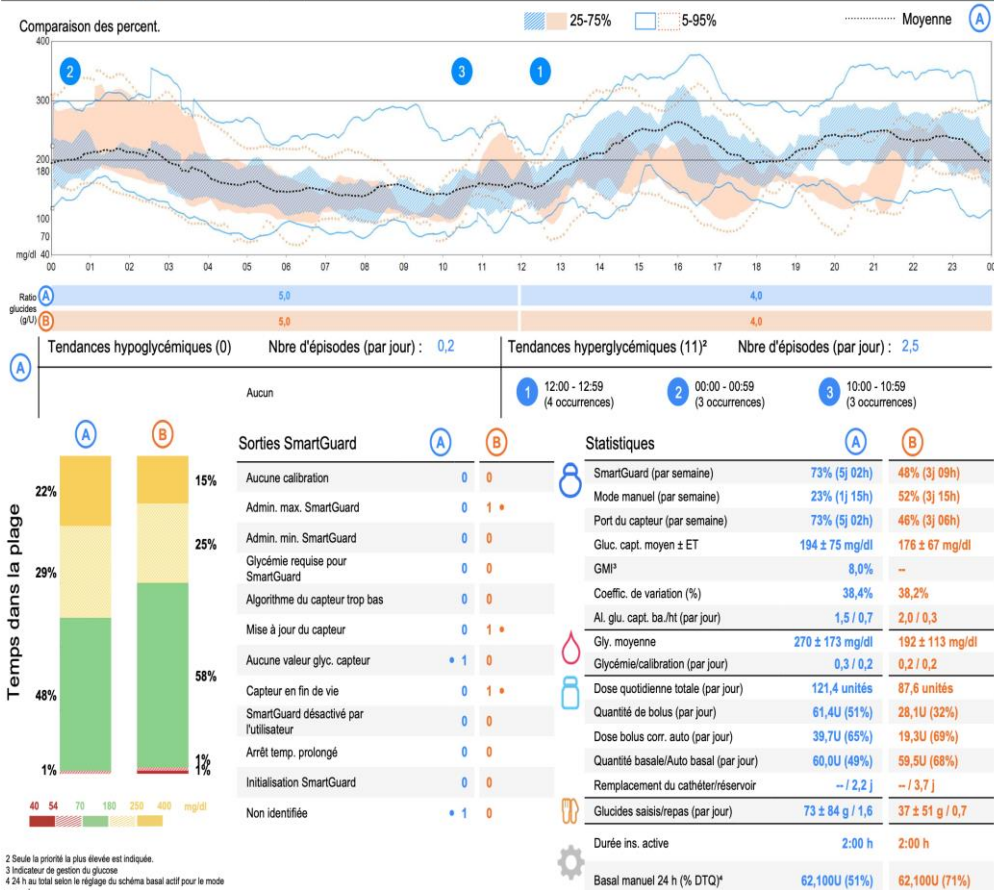


Épisodes hyperglycémiques

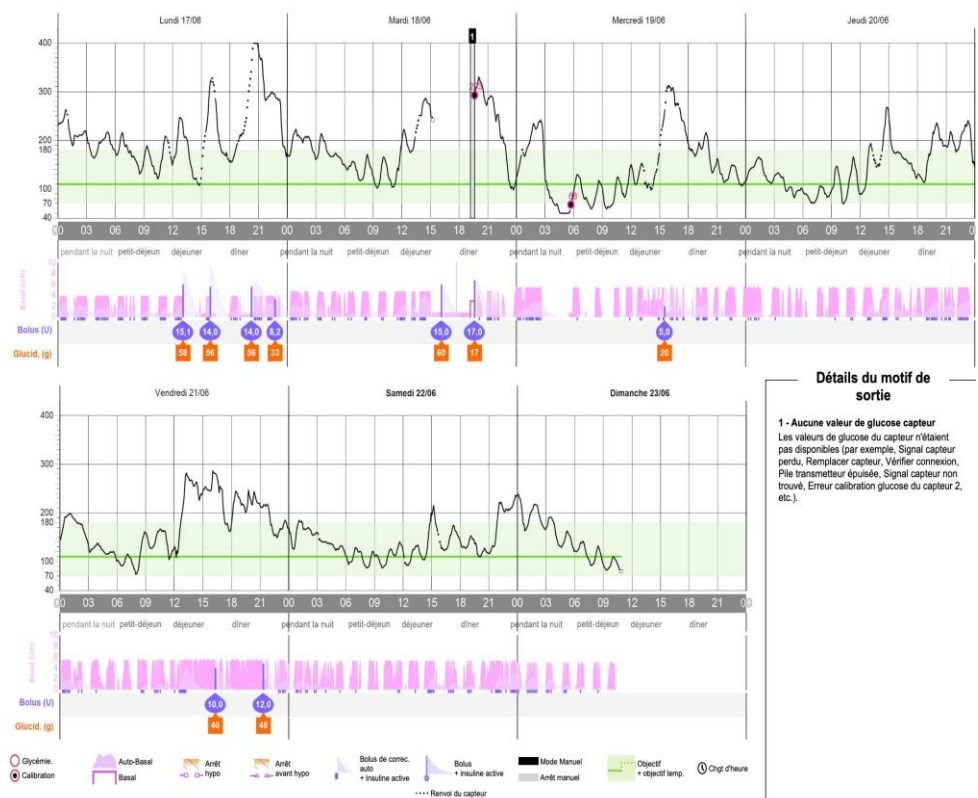


Utilisation du dispositif par semaine

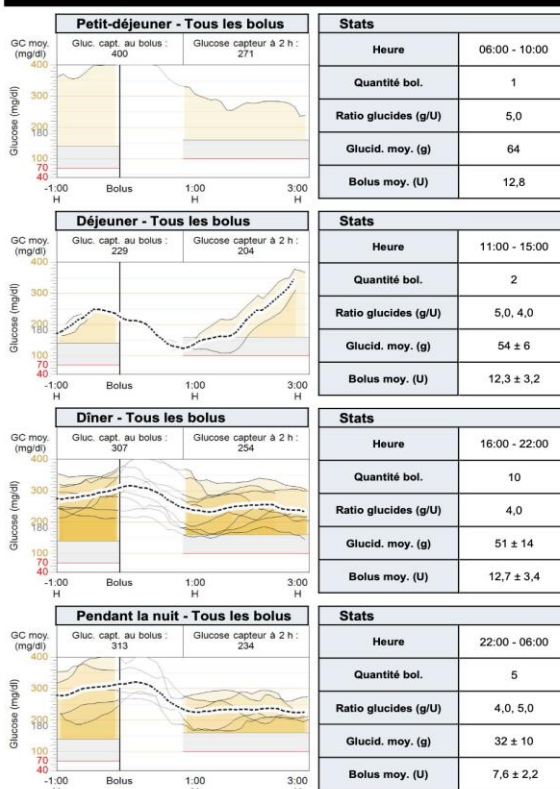
GUARDIAN™ 4 SENSOR
73 %
5 JOUR(S) 2 HEURE(S)
UTILISATION DE SMARTGUARD™
73 %
5 JOUR(S) 2 HEURE(S)



Ce rapport est compatible avec les calculs du profil de glucose ambulaire utilisé par l'International Diabetes Center.



Tous les bol. de repas



Question 23 - Donnez-vous une réponse positive à Charline concernant son projet de grossesse ? (1 réponse)

- ☐ Oui
☒ Non V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 3	NON 54
	95%

Question 24 - Vous relevez des mésusages du système boucle fermée SmartGuard : lesquels retenez-vous ? (1 ou plusieurs réponses)

- ☒ Temps de port du capteur insuffisant ? V
☒ Utilisation trop fréquente du mode manuel ? V
☒ Oubli d'annonce de glucides ? V
☒ Rythme insuffisant de changement du cathéter ? V
☐ Oubli de calibration ?

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 49	NON 8
	86%
OUI 45	NON 12
	79%
OUI 52	NON 5
	91%
OUI 32	NON 25
	56%
OUI 12	NON 45
	79%

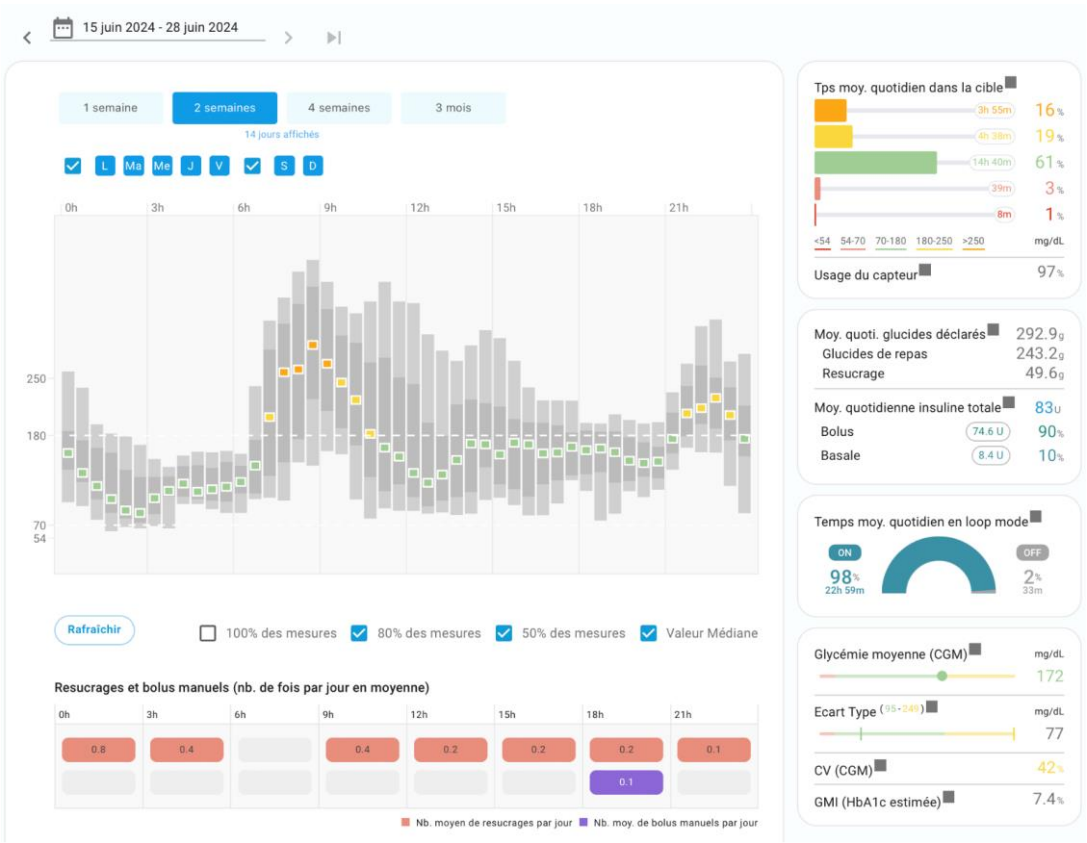
Question 25 - Dans le contexte d'annonce de souhait de grossesse, quels systèmes retenez-vous comme compatibles ? (1 ou plusieurs réponses)

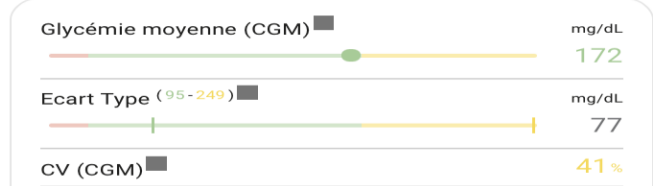
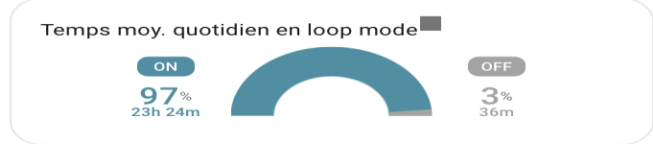
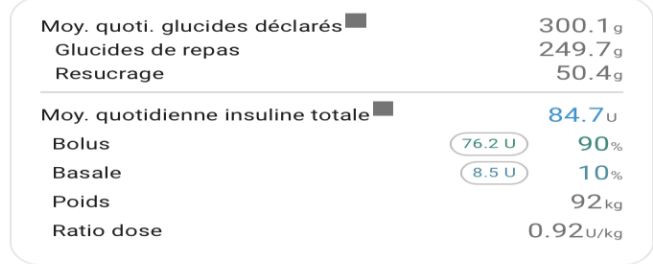
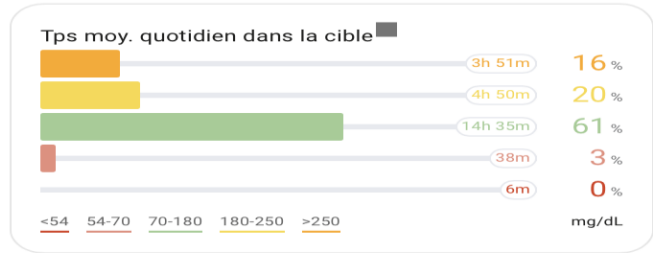
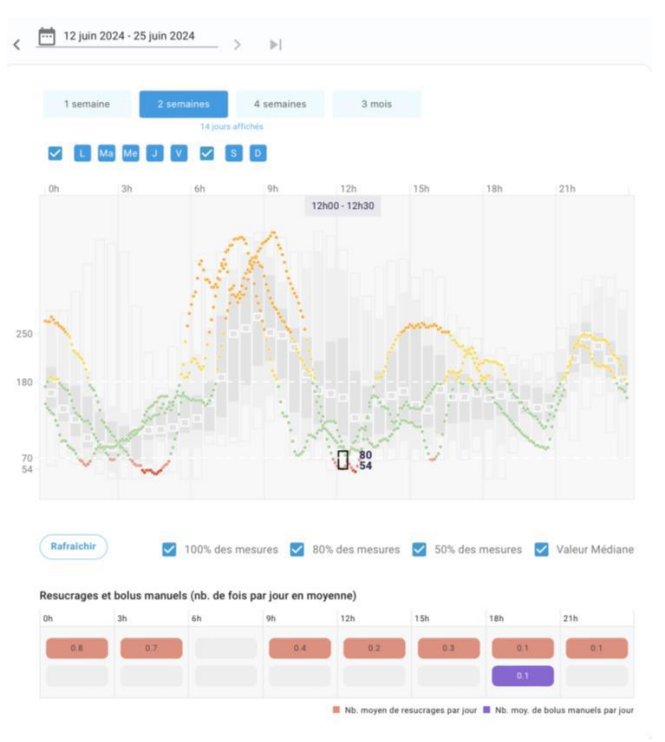
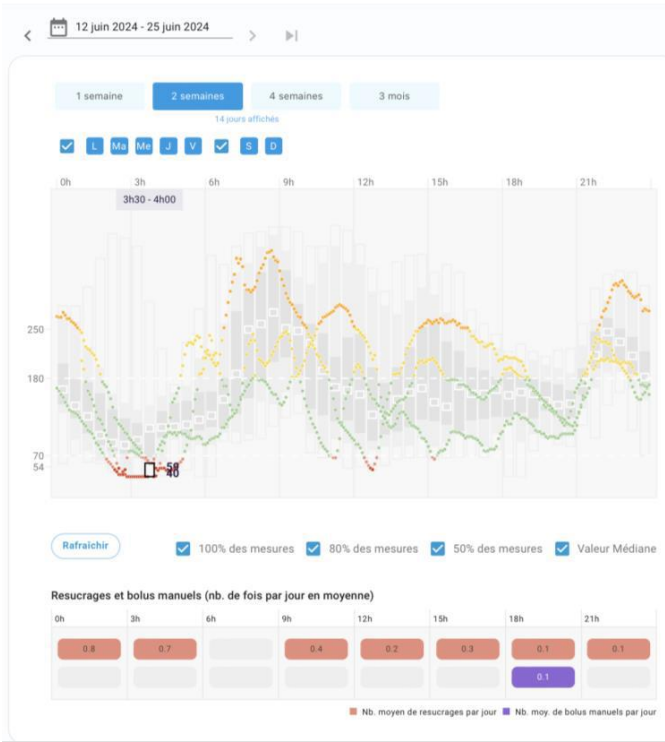
- ☐ SmartGuard Medtronic 780 G ?
☒ Control IQ T Slim Tandem ? V
☐ DiabEloop DBLG1 Kaleido ?
☒ CamAPS FX Ypsopump ? V
☐ SmartAdjust avec Omnipod 5 ?
☐ Un schéma basal bolus ?
☒ Un retour en boucle ouverte ? V

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 30	NON 27
	47%
OUI 16	NON 41
	28%
OUI 11	NON 46
	80%
OUI 45	NON 10
	79%
OUI 5	NON 52
	91%
OUI 15	NON 42
	74%
OUI 25	NON 32
	44%

Cas clinique 4 : Thomas 38 ans

- GMI 8,2 %,
 - hypoglycémies sévères,
 - TBR 7 %
 - CV 48,4 % en boucle ouverte :
- Choix de passer sous DBLG1,
Vous le revoyez pour évaluation à 1 mois.





Dispositifs

CGM: Dexcom G6

DBL: Diabeloop

Pompe: VICENTRA

Dernières mises à jour

25 juin 2024 17:49	Réactivité en hyperglycémie (100% → 90%)
25 juin 2024 17:48	Réactivité en normoglycémie (95% → 90%)
25 juin 2024 17:47	Réactivité du petit déjeuner (130% → 140%)
18 juin 2024 17:17	Réactivité du dîner (120% → 130%)
18 juin 2024 17:17	Réactivité du petit déjeuner (120% → 130%)
3 juin 2024 13:37	Réactivité du dîner (110% → 120%)
3 juin 2024 13:37	Réactivité du petit déjeuner (110% → 120%)

Usage du capteur 99%

Changements de cartouche

lun. 17 juin	mar. 18	mer. 19	jeu. 20	ven. 21	sam. 22	dim. 23
		3 jours			3 jours	1 jour
24	25 2 jours	26	27	28 3 jours	29	30

Question 26 - Lors de l'évaluation 1 mois après la mise en place de la boucle fermée DBLG1, vous constatez une amélioration; mais quels sont encore les points négatifs ? (1 ou plusieurs réponses)

- Des glycémies hautes la nuit ? (1 réponse)
 - ☐ Oui
 - ☒ **Non V**
- Des resucrages trop fréquents ? (1 réponse)
 - ☒ **Oui V**
 - ☐ Non
- Des glycémies hautes le matin ? (1 réponse)
 - ☒ **Oui V**
 - ☐ Non
- Des bolus manuels trop fréquents ? (1 réponse)
 - ☐ Oui
 - ☒ **Non V**
- Le Loop mode est désarmé ? (1 réponse)
 - ☐ Oui
 - ☒ **Non V**
- Le capteur est utilisé trop rarement ? (1 réponse)
 - ☐ Oui
 - ☒ **Non V**

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 15	NON 42	74%

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 48	NON 9	84%

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 54	NON 3	95%

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 13	NON 44	77%

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 6	NON 41	72%

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 2	NON 55	96%

Question 27 - La Dose Totale Quotidienne (DTQ) a été paramétrée à 82 UI. Cette valeur vous semble-t-elle adaptée aux besoins du patient ? (1 réponse)

- ☐ Oui
- ☒ **Non V**

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 27	NON 30	53%

Question 28 - Modifiez-vous la Dose Totale Quotidienne (DTQ) ? (1 réponse)

- ☒ **Oui V**
- ☐ Non

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 30	NON 27	53%

Question 29 - Suite aux résultats observés après 1 mois, quelles ont été les modifications faites après discussion avec l'équipe soignante du centre initiateur ? (1 ou plusieurs réponses)

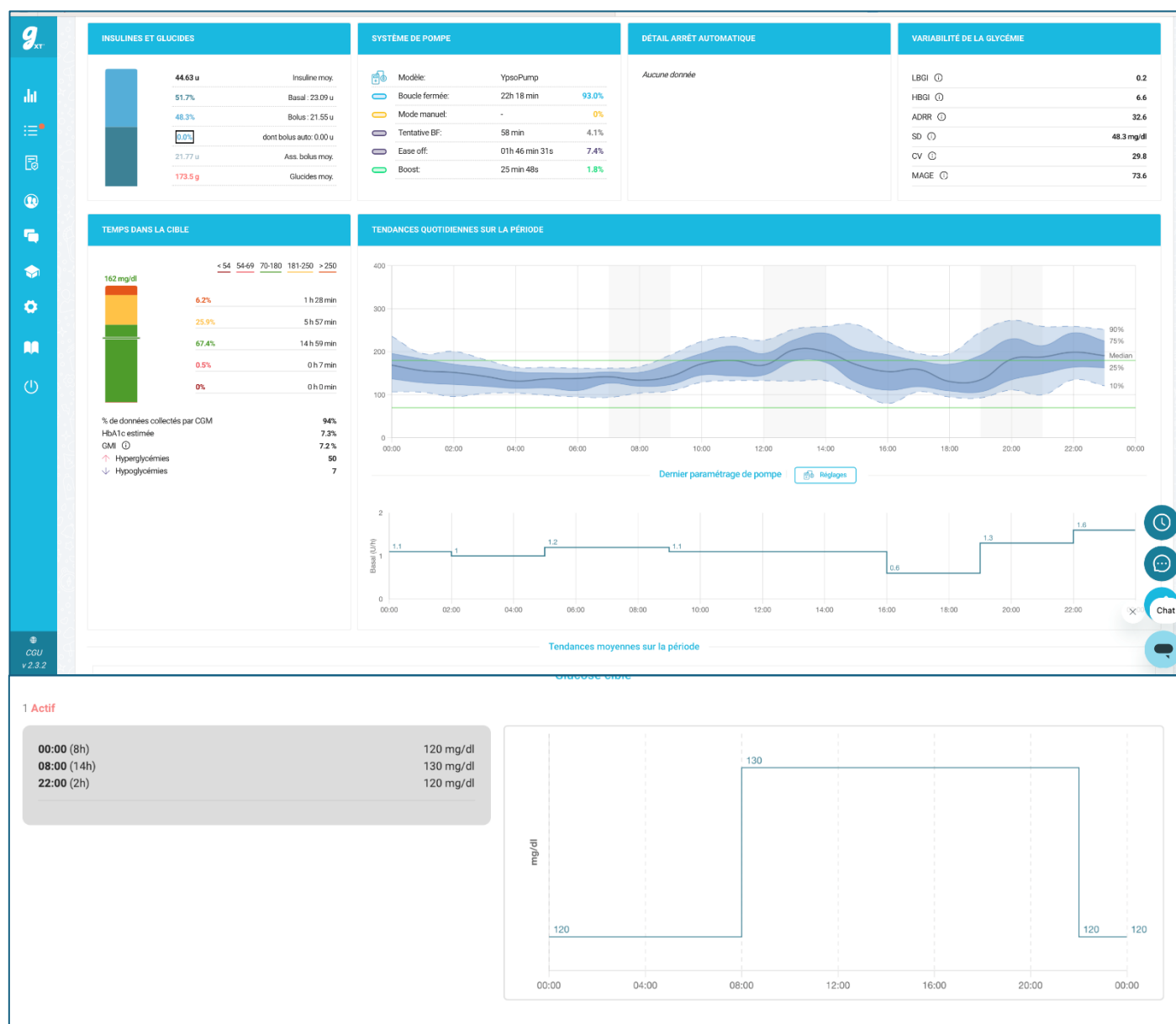
- ☒ **Une augmentation du seuil d'hypoglycémie à 80 mg/dl ? V**
- ☒ **Une baisse de la réactivité en hyperglycémie ? V**
- ☐ Une diminution de la réactivité du petit déjeuner ?
- ☐ Une majoration de la réactivité du dîner ?
- ☐ Une diminution de la réactivité en normoglycémie ?
- ☐ Une augmentation du facteur de correction ?

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 25	NON 32	44%
OUI 32	NON 25	56%
OUI 7	NON 50	88%
OUI 30	NON 27	47%
OUI 26	NON 31	54%
OUI 11	NON 46	81%

Cas clinique 5 : Jean-Christophe 38 ans

- DT1 depuis 2002,
- Complication : rétinopathie minime

– Sous CamAPS FX depuis 1 an



Question 30 - Vous voyez Jean-Christophe en téléconsultation pour évaluation. Vous recherchez des mésusages: en retrouvez-vous ? (1 réponse)

- ☐ Oui
- ☒ Non V

Réponses de l'audit

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 16	NON 41
	72%

Question 31 - Pensez-vous qu'une optimisation des réglages pourrait être utile ? (1 réponse)

- ☒ Oui V
- ☐ Non

Réponses de l'audit

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 52	NON 5
	01%

Question 32 - Vous recherchez à améliorer les résultats en revoyant les stratégies du patient; quelle(s) occasion(s) retenez-vous ? (1 ou plusieurs réponses)

- ☒ Stratégies au moment des repas ? V
- ☒ Stratégies au moment d'une activité physique programmée ? V
- ☐ Stratégies au moment d'un événement intercurrent comme une maladie, un stress ?

Réponses de l'audit

Réponses de l'audit	% bonnes réponses
OUI 50	NON 7
OUI 34	NON 23
OUI 31	NON 26
	88%
	60%
	46%

Cas clinique 5 : Jean-Christophe 38 ans – suite 1

Jean-Christophe a prévu un jogging de 8h30 à 10h00. Il utilise le mode Ease-Off à partir de 7h21 pendant 4h15 :



Question 33 - Au vu des résultats précédents, pensez-vous que le mode Easy Off est déclenché trop tardivement ? (1 réponse)

- ☐ Oui
- ☒ Non V

Réponses de l'audit

OUI 4 NON 53

% bonnes réponses

93%

Question 34 - Au vu des résultats précédents, pensez-vous que la durée programmée est pertinente ? (1 réponse)

- ☐ Oui
- ☒ Non V

Réponses de l'audit

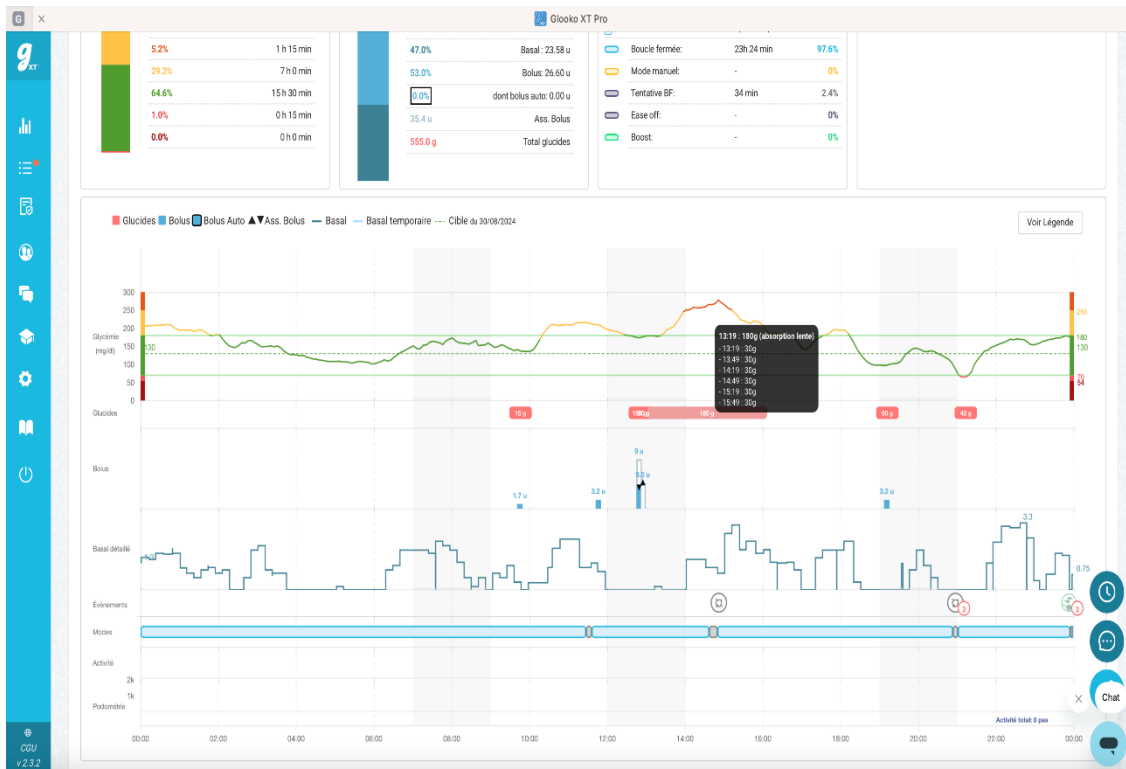
OUI 24 NON 33

% bonnes réponses

58%

Cas clinique 5 : Jean-Christophe 38 ans – suite 2

Jean-Christophe a eu un repas de famille festif dimanche midi.



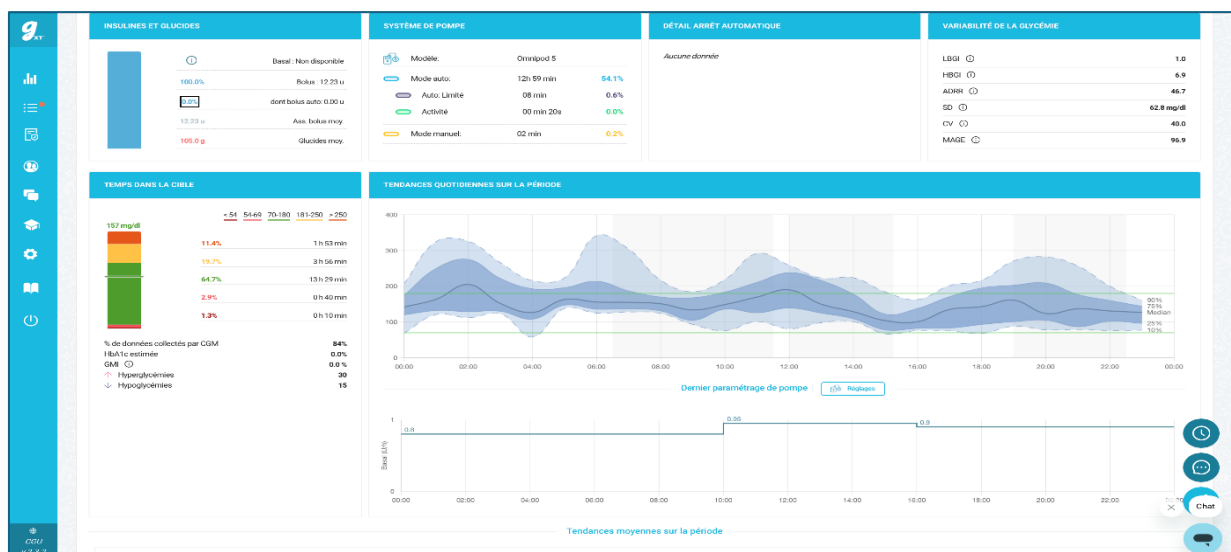
Question 35 - D'après le graphique précédent concernant un repas familial festif dimanche midi, quelle stratégie n'a pas été adoptée ? (1 ou plusieurs réponses)

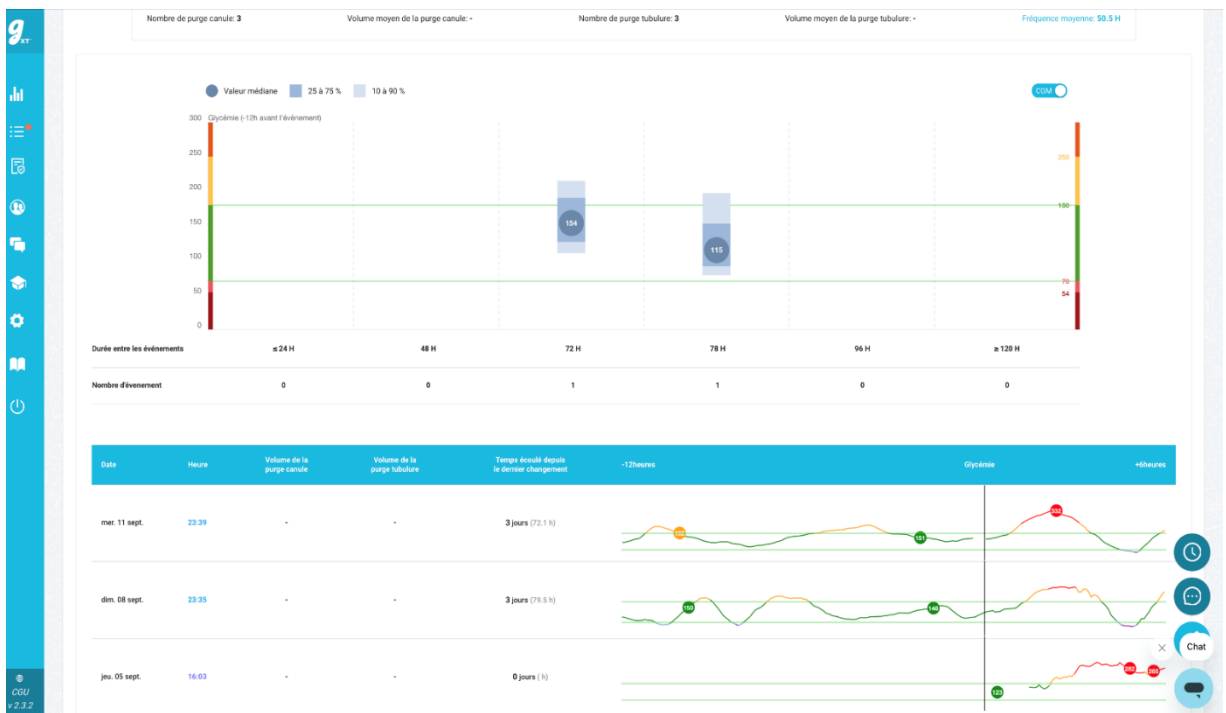
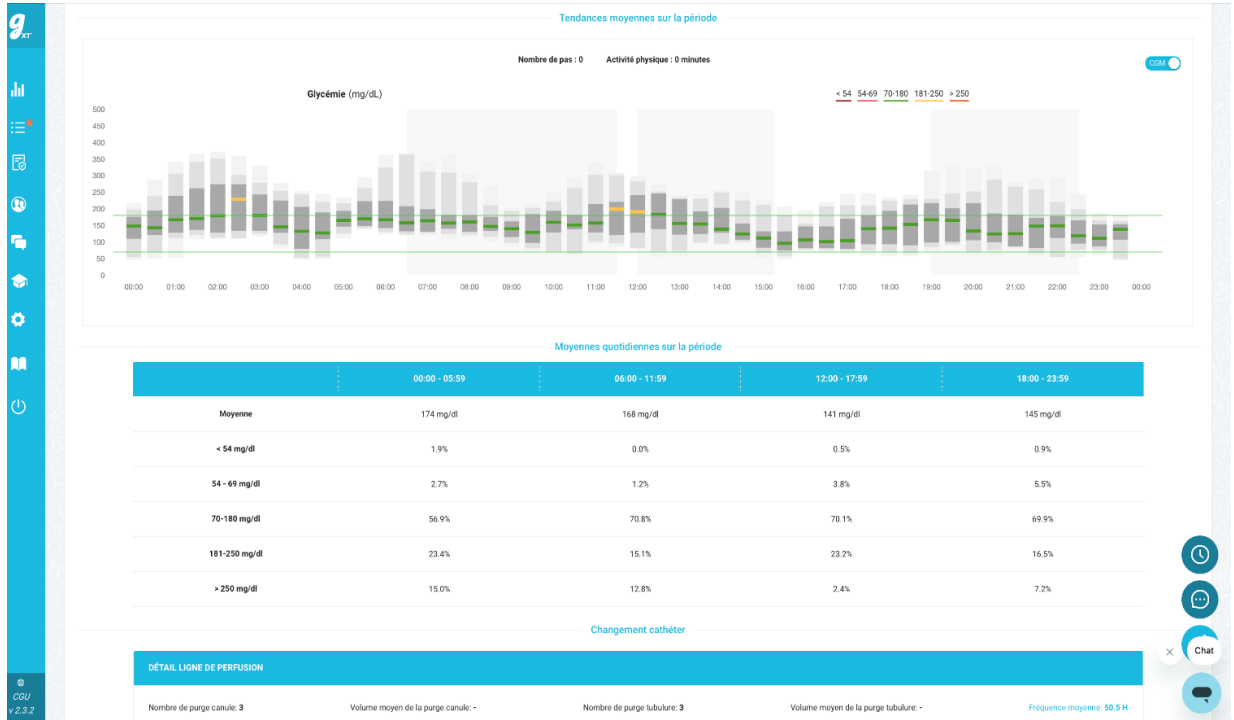
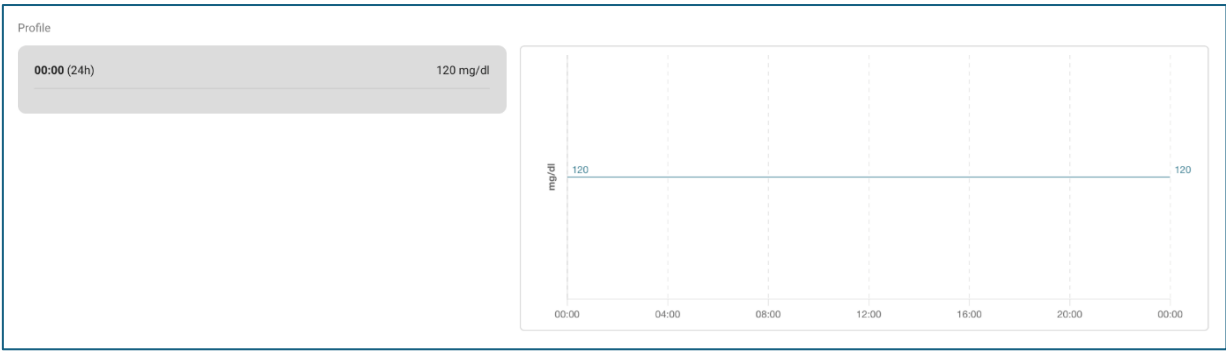
- ☐ Bolus repas en plusieurs fois équivalent à un bolus par plat ?
- ☐ Bolus et annonce de glucides à absorption lente ?
- ☒ Utilisation du mode Boost ? V

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 25	NON 32	56%
OUI 12	NON 45	79%
OUI 47	NON 10	82%

Cas clinique 6 : Margot 34 ans

- DT1 depuis 12 ans,
- Sous Omnipod5 SmartAdjust
- Depuis 1 semaine. Vous la voyez pour première évaluation.
- Voici les données de courbes sur 3 prochaines images:





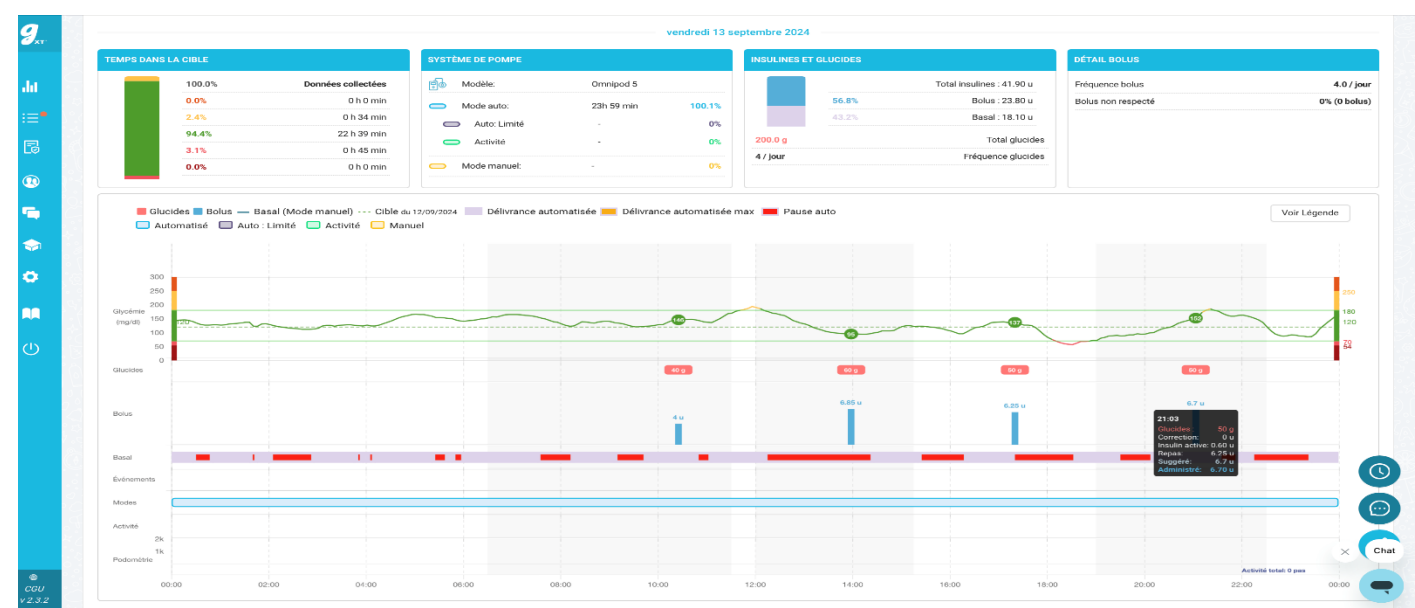
Question 36 - À partir de l'analyse des courbes de Margot à 1 semaine de mise en place du système Omnipod5 SmartAdjust, quelle(s) est (sont) la(les) cible(s) glycémique(s) utilisée(s) ? (1 ou plusieurs réponses)

- ☐ 100 mg/dl
- ☐ 110 mg/dl
- ☒ 120 mg/dl V
- ☐ 130 mg/dl
- ☐ 150 mg/dl

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 3	NON 54	95%
OUI 0	NON 57	100%
OUI 52	NON 5	91%
OUI 0	NON 57	100%
OUI 3	NON 54	95%

Cas clinique 6 : Margot 34 ans – suite 1

A l'analyse de ces courbes et de celle ci-dessous :



Question 37 - La gestion des repas vous semble-t-elle tout à fait claire et correcte et l'interprétation des courbes peut-elle être faite sans échanges avec la patiente ? (1 réponse)

- ☐ Oui
- ☒ Non V

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 10	NON 47	82%

Question 38 - Quelle(s) précisions vous seraient utiles pour interpréter les résultats et conseiller Margot dans sa stratégie de gestion de l'insulinothérapie ? (1 ou plusieurs réponses)

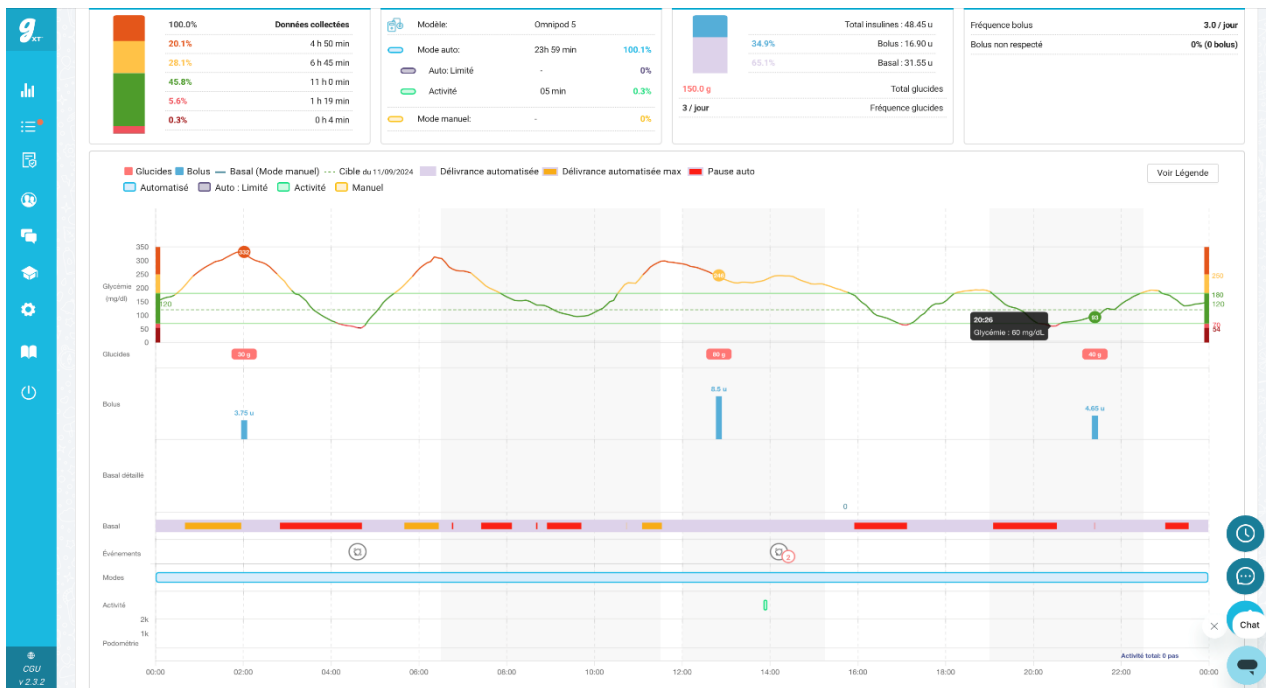
- ☒ Pour l'annonce de » glucides de 10h, le petit déjeuner est absent ou tardif ? V
- ☒ Pour l'annonce de glucides de 14h, s'agit-il d'un déjeuner tardif ? V
- ☒ Pour l'annonce de glucides vers 17h, y a-t-il eu un goûter ? V
- ☒ Pour l'annonce de glucides vers 17:00 qui a été source d'hypoglycémie, s'agit d'une annonce de faux glucides ? V
- ☒ Pour quelle raison l'annonce de glucides au dîner a été différée après le début du repas ? V

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 39	NON 18	68%
OUI 32	NON 25	56%
OUI 47	NON 10	82%
OUI 49	NON 8	88%
OUI 48	NON 9	84%

Cas clinique 6 : Margot 34 ans – suite 2

The screenshot displays the CGM application interface with the following components:

- Top Bar:** Shows the CGM logo, version 2.3.2, and a battery level indicator at 93%.
- Summary Cards:**
 - Données collectées:** 100.0% (4h 50 min), 20.1% (6h 45 min), 28.1% (11h 0 min), 45.8% (1h 19 min), 5.6% (0h 4 min), 0.3%.
 - Modèle:** Omnipod 5. Mode auto: 23h 59 min (100.1%). Auto Limité: - (0%). Activité: 05 min (0.3%). Mode manuel: - (0%).
 - Insulines:** Total insulines: 48.45 u. Bolus: 16.90 u. Basal: 31.55 u. 150.0 g / jour.
 - Fréquence bolus:** 3.0 / jour. Bolus non respecté: 0% (0 bolus).
- Main Chart:** A 24-hour trend graph showing Glucose (mg/dL) on the y-axis (0 to 350) and time on the x-axis (00:00 to 00:00). The graph includes a green target line at 100 mg/dL and a red line representing the glucose trend. Key data points include:
 - 02:00: 3.75 u bolus.
 - 04:00: 04:00 Glycémie: 54 mg/dL.
 - 12:00: 8.5 u bolus.
 - 21:00: 4.65 u bolus.
- Legend:** Glucides (red), Bolus (blue), Basal (Mode manuel) (green), Cible du 11/09/2024 (dashed line), Délivrance automatisée (purple), Délivrance automatisée max (orange), Pause auto (red), Automatisé (light blue), Auto Limité (dark blue), Activité (green), Manuel (yellow).
- Bottom Bar:** Includes icons for Glucose, Bolus, Basal, Événements, Modes, Activité, and Podomètre. The bottom right corner shows "Activité total: 0 pas".



Question 39 - Pour améliorer les résultats, quelles questions poseriez-vous à Margot ? (1 ou plusieurs réponses)

- ☐ À quoi correspond l'annonce nocturne de glucides alors que la glycémie était à 3,32 g/l ? V
- ☐ Le petit déjeuner a-t-il été consommé ? V
- ☐ À quelle heure a été pris le déjeuner ? V
- ☐ Y-a-t-il eut un goûter ?
- ☐ À quelle heure le dîner a-t-il débuté ? V

Réponses de l'audit		% bonnes réponses
OUI 55	NON 2	96%
OUI 43	NON 14	75%
OUI 51	NON 6	89%
OUI 45	NON 12	21%
OUI 27	NON 30	47%

Au total : 71% de bonnes réponses.