

## Initialisieren des DBLG1-Systems

**Zweck:** Eintragung der medizinischen Daten zur Initialisierung des DBLG1-Systems.  
Dieses Formular muss von einem /einer Diabetologen /-in handschriftlich unterschrieben werden.



Nachname: .....

Vorname: .....

Geburtsdatum: .....

Geburtsort: .....



	Eingetragener Wert*	MIN	MAX
Durchschnittsmenge (Frühstück)	..... g	0	300
Durchschnittsmenge (Mittagessen)	..... g	0	300
Durchschnittsmenge (Abendessen)	..... g	0	300

HINWEIS: Die durchschnittliche Größe wird in Gramm (g) KH angegeben.



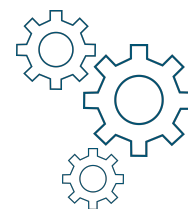
	Eingetragener Wert	MIN	MAX
Körpergewicht (kg)	..... kg	35	150
Tages-Gesamt-Insulin-Dosis (U)	..... U	8	90

Zuletzt gemessener HbA1c	.....	<input type="checkbox"/> %	<input type="checkbox"/> mmol/mol
Datum des letzten HbA1c	..... / ..... / .....		

## Sicherheits-Basalrate über 24 Stunden



Startzeit	Endzeit	Rate (U/h)
00:00	01:00	.....
01:00	02:00	.....
02:00	03:00	.....
03:00	04:00	.....
04:00	05:00	.....
05:00	06:00	.....
06:00	07:00	.....
07:00	08:00	.....
08:00	09:00	.....
09:00	10:00	.....
10:00	11:00	.....
11:00	12:00	.....
12:00	13:00	.....
13:00	14:00	.....
14:00	15:00	.....
15:00	16:00	.....
16:00	17:00	.....
17:00	18:00	.....
18:00	19:00	.....
19:00	20:00	.....
20:00	21:00	.....
21:00	22:00	.....
22:00	23:00	.....
23:00	00:00	.....



Kategorie	Einstellungen	Wert	Standardwert - [min ; max]	Einheit
<b>Glykämische Schwellenwerte und Ziele</b>	Glukose-Zielwert	.....	110 - [100 ; 130] 6,1 - [5,6 ; 7,2]	mg/dl mmol/L
	Hyperglykämie Schwellenwert <sup>1</sup>	.....	180 - [170 ; 220] 10 - [9,4 ; 12,2]	mg/dl mmol/L
	Hypoglykämie Schwellenwert	.....	70 - [60 ; 85] 3,9 - [3,3 ; 4,7]	mg/dl mmol/L
<b>Aggressivität<sup>2</sup></b>	Aggressivität bei Normoglykämie	.....	100 - [59 ; 147]	%
	Aggressivität bei Hyperglykämie	.....	100 - [43 ; 186]	%
	Aggressivität zum Frühstück	.....	100 - [50 ; 200]	%
	Aggressivität zum Mittagessen	.....		%
	Aggressivität zum Abendessen	.....		%
<b>Kohlenhydratmenge der Mahlzeiten<sup>3</sup></b>	Frühstück - Klein	.....	Durchschnittsmenge für das Frühstück - (1/2 Durchschnittsmenge)	Gramm
	Frühstück - Groß	.....	Durchschnittsmenge für das Frühstück + (1/2 Durchschnittsmenge)	Gramm
	Mittagessen - Klein	.....	Durchschnittsmenge für das Mittagessen - (1/2 Durchschnittsmenge)	Gramm
	Mittagessen - Groß	.....	Durchschnittsmenge für das Mittagessen + (1/2 Durchschnittsmenge)	Gramm
	Abendessen - Klein	.....	Durchschnittsmenge für das Abendessen - (1/2 Durchschnittsmenge)	Gramm
	Abendessen - Groß	.....	Durchschnittsmenge für das Abendessen + (1/2 Durchschnittsmenge)	Gramm

<sup>1</sup> Die Änderung des Hyperglykämie-Schwellenwertes ist nur zur Farbabbildung auf der Benutzeroberfläche anpassbar. Der Bildschirm wird orange, sobald der Glukosewert den neuen Schwellenwert überschreitet. Die vom Algorithmus verwendete Hyperglykämieschwelle bleibt dennoch immer bei 180 mg/dL (10 mmol/L).

<sup>2</sup> Die Aggressivitätsfaktoren sind standardmäßig auf 100% voreingestellt, wenn das DBLG1-System initialisiert wird; Diese sind später je nach Glukoseverlaufs des Patienten anpassbar.

<sup>3</sup> Die „kleinen“ und „großen“ Kohlenhydratmengen werden standardmäßig aus den bei der Initialisierung eingegebenen durchschnittlichen Kohlenhydratmengen pro Mahlzeit berechnet. Es ist jedoch möglich, diese Mengen bei Bedarf zu ändern; der Wert entspricht dann nicht mehr der in obiger Tabelle angegebenen Formel.

**Datum :**

**Unterschrift :**

**Name des /der Diabetologen /- in :**

CR #	Version	Description of change	Author
CR 02342	0	Creation	Laure MANCERON