



Guide de conversion de l'héparine pour les patients en provenance d'un autre centre hospitalier

1. Déterminer le nombre D'unités à l'heure que le patient reçoit présentement :

- a) Déterminer la concentration de la perfusion d'héparine de l'autre centre hospitalier :

> Nombre d'unités dans le sac / volume du sac
ex. $20\,000 \text{ unités}/500 \text{ mL} = 40 \text{ unités/mL}$

- b) Déterminer le nombre d'unités à l'heure reçues par le patient :

> Débit (mL/h) x concentration du sac (unités/mL)
ex. $38 \text{ mL/h} \times 40 \text{ unités/mL} = 1520 \text{ unités/h}$

2. Déterminer le nouveau Débit D'héparine Du patient en fonction De la concentration Des sacs pré-mélangés D'héparine Disponibles à l' icm :

Les sacs pré-mélangés à l'ICM contiennent 25 000 unités/250 mL,
soit une concentration de 100 unités/mL.

- a) Déterminer le nouveau débit :

> Nombre d'unités à l'heure désirées / concentration d'héparine à l'ICM
ex. $1520 \text{ unités/h} / 100 \text{ unités/mL} = 15,2 \text{ mL/h}$

Tableau de conversion

Héparine 20 000 Unités/500 mL (Héparine 40 Unités/ mL) à
Héparine ICM : Héparine 25 000Unités/250 mL (Héparine 100 Unités/mL)

Héparine 20 000 Unités/500 mL (Héparine 40 Unités/ mL) Débit mL/h	Héparine 25 000Unités/250 mL ICM (Héparine 100 Unités/mL) Débit Unités/h
8 mL/h	320 Unités/h
9 mL/h	360 Unités/h
10 mL/h	400 Unités/h
11 mL/h	440 Unités/h
12 mL/h	480 Unités/h
13 mL/h	520 Unités/h
14 mL/h	560 Unités/h
15 mL/h	600 Unités/h
16 mL/h	640 Unités/h
17 mL/h	680 Unités/h
18 mL/h	720 Unités/h
19 mL/h	760 Unités/h
20mL/h	800 Unités/h
21 mL/h	840 Unités/h
22 mL/h	880 Unités/h
23 mL/h	920 Unités/h
24 mL/h	960 Unités/h
25 mL/h	1 000 Unités/h
26 mL/h	1 040 Unités/h
27 mL/h	1 080 Unités/h
28 mL/h	1 120 Unités/h
29 mL/h	1 160 Unités/h
30mL/h	1 200 Unités/h
31 mL/h	1 240 Unités/h
32 mL/h	1 280 Unités/h
33 mL/h	1 320 Unités/h
34 mL/h	1 360 Unités/h
35mL/h	1 400 Unités/h
36 mL/h	1 440 Unités/h
37 mL/h	1 480 Unités/h
38 mL/h	1 520 Unités/h
39 mL/h	1 560 Unités/h
40 mL/h	1 600 Unités/h
41 mL/h	1 640 Unités/h
42 mL/h	1 680 Unités/h
43mL/h	1720 Unités/h
44 mL/h	1760 Unités/h
45 mL/h	1800 Unités/h
46 mL/h	1840 Unités/h
47 mL/h	1880 Unités/h