

PENTOTHAL[®]

THIOPENTAL SODIQUE

Lyophilisat. 500 mg.

FAMILLE : Anesthésique barbiturique et sédatif sans effet antalgique.

DÉLAI D'ACTION : 30 secondes.

DURÉE D'ACTION : 3-10 minutes.

INCOMPATIBILITÉS PHYSICO-CHIMIQUES :

**Curares. Ringer lactate. Ephédrine. Aminosite.
Catécholamines. Atropine. Pénicilline. Céphalosporine.
Morphine. Tétracyclines. Fentanyl. Atarax. Nicardipine.
Codéine. Hydrocortisone. Insuline. Phénytoïne.
Fibrinolytiques.
Solution acide ou alcaline, sels de ca ou de mg.**

PRÉPARATION ET DILUTION : **NaCl 0,9 %, G5 %, Eau PPI.**

IVD : 500 mg dans 20 ml, soit 25 mg/ml.

Administration sur 30-60 secondes.

PSE : 500 mg/50 ml, soit 10 mg/ml.

POSOLOGIE :

Induction: 3 à 5 mg/kg (injecter seul).

Entretien : 1-5 mg/kg/h en IVSE.

EFFETS SECONDAIRES ET SURVEILLANCES : **Monitoring**

Rash cutané, choc anaphylactique.

Nausées, vomissements.

Trouble du rythme. Chute tensionnelle.

Dépression respiratoire, bronchospasme, laryngospasme.

Nécrose tissulaire en cas d'extravasation.

PENTOTHAL®: 500 mg de Pentothal dans 50 ml, soit 10 mg/ml.

Poids/Posologie	Poids en kg								
	10	20	30	40	50	60	70	80	90
0,8 mg/kg/h	0,8	1,6	2,4	3,2	4	4,8	5,6	6,4	7,2
1 mg/kg/h	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1,5 mg/kg/h	1,5	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5
2 mg/kg/h	2	4	6	8	10	12	14	16	18
2,5 mg/kg/h	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20	22,5
3 mg/kg/h	3	6	9	12	15	18	21	24	27
5 mg/kg/h	5	10	15	20	25	30	35	40	45