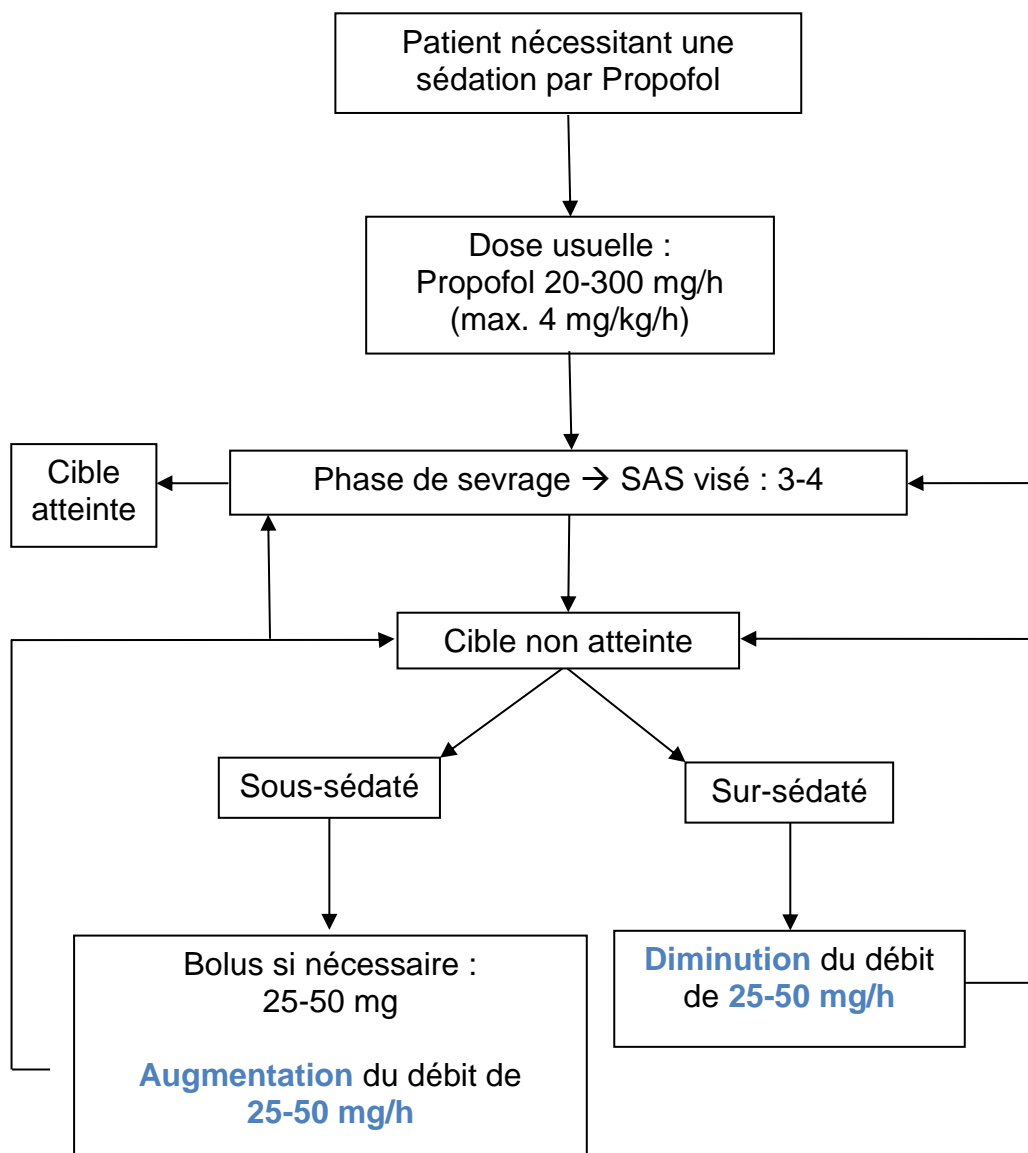


## Utilisation du Propofol chez les patients intubés aux soins intensifs adultes



### Rappel pharmaco:

- Durée d'action: 5-10 minutes
- Temps de demi-vie: 1-2h
- Attention au risque de syndrome de perfusion du propofol (ttt >48h et haute dose)

Sedation Agitation Scale (SAS)		
7	Agitation dangereuse	Essaie d'arracher la sonde d'intubation et les cathéters, tente d'enjamber les barrières du lit, tourner dans tous les sens, mobilise plusieurs personnes pour la contention
6	Très agité	Non calmé par la voix, mord la sonde d'intubation, nécessite d'être attaché
5	Agité	Anxieux ou modérément agité, essaie de s'asseoir dans le lit, calmé par la voix
4	Calme et coopérant	
3	Sédaté	Difficile à réveiller par la voix
2	Très sédate	Eveil à la stimulation douloureuse seulement
1	Non éveillable	Réponse faible ou absente à la douleur

## PROPOFOL 2%

Sédatif, anesthésique

1 ampoule = 1g = 50ml

### Préparation/dilution

$$\frac{\text{Propofol 2\%} = 1\text{g} = 1 \text{ amp}}{\text{Total}} \quad \frac{50\text{ml}}{50\text{ml}}$$

### Administration

1ml = 20mg

### Effets secondaires principaux et surveillance

- Apnée transitoire, hypotension, bradycardie, douleur sur trajet veineux, pendant la phase de réveil : céphalées, nausées, vomissements
- Surveillance : paramètres vitaux, monitoring cardiaque, surveillance respiratoire étroite, TA, profondeur de la sédation, point de ponction

### Remarques

- Stabilité de la perfusion : 8h à température ambiante. **Changer la tubulure aux 24h.**
- Agiter l'ampoule avant préparation, puis utiliser immédiatement.
- Perfusion de préférence sur voies centrales.
- Ne pas administrer en IVD mais uniquement en perfusion continue. Solution de Propofol 1% pour les bolus.
- Le Propofol est en solution dans une émulsion lipidique, milieu favorable à la croissance des bactéries. Pour limiter les risques d'infections, respecter les durées de stabilité.