

NIVEAUX D'ACTIVATION EN TRAUMA

Pour l'amour des enfants



NIVEAU 1

- Arrêt cardiorespiratoire
- Tous signes de choc:
 - o Hypotension selon l'âge du patient
 - <1 an: Pression systolique <60 mmHg
 - 1-10 ans: Pression systolique <(70+2*âge) mmHg
 - >10 ans: <90 mmHg
 - o Signes d'hémorragie significative
 - o Transfusions en cours
- Tous signes de difficultés respiratoires:
 - o Obstruction des voies respiratoires hautes secondaires à trauma
 - Signes d'insuffisance respiratoire (hypoxie, utilisation des muscles accessoires, "grunting")
 - o Murmures vésiculaires diminués à l'ausculation
- > Trauma crânien sévère (GCS<9)
- > Trauma pénétrant à la tête, cou, torse ou extrémités proximales au coude/genou
- > Fracture du bassin
- Suspicion de lésion médullaire
- Amputation proximale au poignet/cheville
- ➤ Brûlures de >30% de la surface corporelle totale, explosion dans un espace clos
- Selon le jugement du pédiatre urgentologue en service

NIVEAU 2

- Évidence de trauma abdominal sans compromis hémodynamique
 - o Abdomen distendu et/ou douloureux
 - o Signe de la ceinture de sécurité/abrasion abdominale
- Trauma crânien modéré (GCS 9-12)
- Fracture d'au moins 1 os long avec mécanisme significatif
- ➤ Brûlure de 15-30% de la surface corporelle totale
- Selon le jugement du pédiatre urgentologue en service

NIVEAU 3

- > Passager d'un accident de voiture
- Piéton/vélo avec collision de voiture
- ➤ Chute de plus de 5 mètres
- > Tous patient transféré pour trauma et stable
- > Tous patient transféré pour trauma en vue d'une chirurgie
- Selon le jugement du pédiatre urgentologue en service



Composition de l'équipe de trauma à l'arrivée du patient <u>DANS LA SALLE DE TRAUMA</u> selon le niveau d'activation

	- 11
Université	ᄴ

MEMBRE	NIVEAU 1	NIVEAU 2	NIVEAU 3
Urgentologue Leader	X	X	X
Patron/fellow de chirurgie	X	Avisé et prêt à répondre	
Résident de chirurgie (Dr. Gauche)	X	X	
Résident d'urgence (Dr. Droite)	X	X	X
Infirmière Leader	X	X	X
Infirmière Gauche	X	X	
Infirmière Droite	X	PRN	
Inhalothérapeute	X	X	
Préposé aux bénéficiaires 1	X	Avisé et prêt à répondre	
Préposé aux bénéficiaires 2	Avisé et prêt à répondre		
Patron/fellow des soins intensifs	x	Avisé et prêt à répondre	
Résident/patron de l'anesthésie	Avisé et prêt à répondre	Avisé et prêt à répondre	
Technicien de laboratoire	X		
Technicien de radiologie (rayon x)	Avisé et prêt à répondre		
Technicien de scan	Dans l'hôpital 15 minutes après l'arrivée du patient si scan anticipé	Dans l'hôpital 15 minutes après l'arrivée du patient si scan anticipé	
Résident de radiologie	Dans l'hôpital 15 minutes après l'arrivée du patient	Dans l'hôpital 15 minutes après l'arrivée du patient si écho/scan anticipé	
Agent de sécurité	X		
Travailleuse sociale (8h-22h)	X	PRN	