

**POLYTRAUMATISES ET TRAUMATISMES SEVERES :**  
**DE LA PHYSIOPTAHLOGIE A LA PRISE EN CHARGE PLURI-DISCIPLINAIRE**

*Thomas Geeraerts – Jonathan Charbit*

**Lundi 16 janvier 2023**

*(durée : 6.5 heures)*

*TOULOUSE cette année*

**GENERALITES / ORGANISATION**

Accueil	30 min
Epidemiologie des traumatisés graves, sévérité et triage	1h
Organisation régionale - Réseau Occitrauma	1.5h
Prise en charge pré-hospitalière <i>(Régulation, conditionnement, abord vasculaire, airway, ventilation, perfusion)</i>	1.5h
Organisation des structures d'accueil des traumatisés graves	1h
La trauma team, un défi	1h

---

**Mardi 17 janvier 2023**

*(durée : 6.5 heures)*

*TOULOUSE cette année*

**IMAGERIE DU TRAUMATISE GRAVE**

Principe d'imagerie du traumatisé, le point de vue du réanimateur	1h
Principe d'imagerie du traumatisé, le point de vue du radiologue	1h
FAST-étendue, principe et utilisation en 2022	1h

**ANALGESIE / SEDATION**

Analgésie multimodale médicamenteuse du traumatisé sévère	45 min
ALR pour l'analgésie du traumatisé sévère	45 min

**GENERALITES / ORGANISATION**

Afflux massif	1h
---------------	----

**FAMILLE / PROCHES**

Prise en charge des proches	1h
-----------------------------	----

---

**Lundi 13 février 2023**

*(durée : 6.5 heures)*

*TOULOUSE & MONTPELLIER en visio*

**PHYSIOPATHOLOGIE DU TRAUMA GRAVE**

Choc traumatique	1h
Choc hémorragique et coagulopathie traumatique: physiopathologie	1h
Remplissage et vasopresseur en traumatologie	1h
Transfusion massive <i>(organisation, règle EFS, triggers, agents hémostatique)</i>	1h
Hypercoagulation & trauma sévère	30 min
Inflammation, immunodépression et risque infectieux post-trauma	1h
Modifications pharmacocinétiques chez le traumatisé grave	1h

---

**Mardi 14 février 2023** (durée : 6 heures) TOULOUSE & MONTPELLIER en visio

**TRAUMA ABDOMINAL**

Spécificités anesthésiques du polytraumatisé 1h  
Trauma abdominal fermé 1h  
Trauma abdominal pénétrant 1h

**TRAUMA BALISTIQUE**

Traumatismes balistiques 1h

**TRAUMA ABDOMINAL**

Damage control abdominal chirurgical, lésions des organes creux 1h

**TRAUMA URO-GENITAL**

Traumatisme uro-génital 1h

---

**Lundi 13 mars 2023** (durée : 6.5 heures) TOULOUSE & MONTPELLIER en visio

**TRAUMA ABDOMINAL**

Stratégie d'embolisation des lésions abdominales - La vision du réanimateur 45 min  
Stratégie d'embolisation des lésions abdominales - La vision du radiologue 45 min  
Ballon d'occlusion intra-aortique - *Damage control resuscitation intra-vasculaire* 1h

**TRAUMA PELVIEN**

Traumatisme grave du bassin, epidemiologie et évaluation de la gravité 1h  
Embolisation pelvienne : méthode et indication 1h  
Damage control pelvien & packing pelvien 1h  
Stratégie orthopédique précoce et tardive 1h

---

**Mardi 14 mars 2023** (durée 6 heures) TOULOUSE & MONTPELLIER en visio

**TRAUMA OTHOPEDIQUE**

Damage control orthopédique : indications et modalités 1h

**TRAUMA VASCULAIRE**

Lésions vasculaires périphériques traumatiques 1h  
La place du radiologue interventionnel 1h

**TRAUMA ORTHOPEDIQUE**

Traumatisme grave des membres, Rhabdomyolyse, la réanimation 1h  
Traumatisme grave du sujet âgé 1h

**BRULES**

Le brûlé grave, prise en charge initiale 1h

---

**Lundi 17 avril 2023***(durée 6 heures)**TOULOUSE & MONTPELLIER en visio***PEDIATRIE**

L'enfant traumatisé grave, règles de régulation du réseau Occitrauma	30 min
L'enfant traumatisé grave, prise en charge réanimatoire	1h
L'enfant traumatisé grave, prise en charge anesthésique	1h
L'enfant traumatisé grave, prise en charge chirurgicale	1h30

**MATERNITE**

Traumatisme chez la femme enceinte	1h
Trauma de l'enfant, mise en situation	1h

---

**Mardi 18 avril 2023***(durée 6 heures)**TOULOUSE & MONTPELLIER en visio***THORAX**

Lésions traumatiques des gros vaisseaux	1h
Traumatisme cardiaque	1h
Traumatisme thoracique, drainage	1.5h
Prise en charge chirurgicale des traumatismes thoraciques <i>(grill costal, pneumothorax, diaphragme)</i>	1h
Spécificité de la ventilation mécanique chez le traumatisé sévère, & place de l'assistance respiratoire extracorporelle	1.5h

---

**Lundi 12 juin 2023***(durée 6.5 heures)**TOULOUSE & MONTPELLIER en visio***SYSTEME NERVEUX**

Trauma crânien grave, épidémiologie et organisation	1h
Prise en charge médicale de l'hypertension intracrânienne	1h
Trauma crânien grave, les indications neurochirurgicales	1h
Trauma crânien grave, dérivation du LCR	30 min

**TETE ET COU**

Trauma de la face	1h
Lésion traumatique des vaisseaux du cou	1h

**SYSTEME NERVEUX**

Strangulation et pendaison	1h
----------------------------	----

---

**Mardi 13 juin 2023***(durée 6 heures)**TOULOUSE & MONTPELLIER en visio***TRAUMA SYSTEME NERVEUX**

Les lésions combinées sévères	1h
Traumatisme vertebro-médullaire, prise en charge réanimatoire	1h
Traumatisme vertebro-médullaire, prise en charge chirurgicale	1h
Traumatisme vertebro-médullaire, la vision du rééducateur	1h

**REHABILITATION**

Conséquence à long terme du traumatisme grave	1h
Rehabilitation précoce en réanimation	1h
Rééducation du polytraumatisé	1h

---

*TOULOUSE et/ou MONTPELLIER*

Simulation (Tlse + Montpellier)  
En équipe pluridisciplinaire autour du polytrauma

6h

Evaluation en groupe

6h

TOTAL GENERAL

60h+6h