



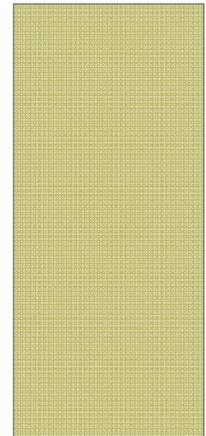
HÔPITAL DU SACRÉ-CŒUR  
DE MONTRÉAL

HSCM *Doués pour la vie*



# NOUVEAUTÉS A.T.L.S.

JUDY MORRIS, MDCM, FRCP(C), M.SC  
INSTRUCTEUR ATLS, HSCM



# A.T.L.S

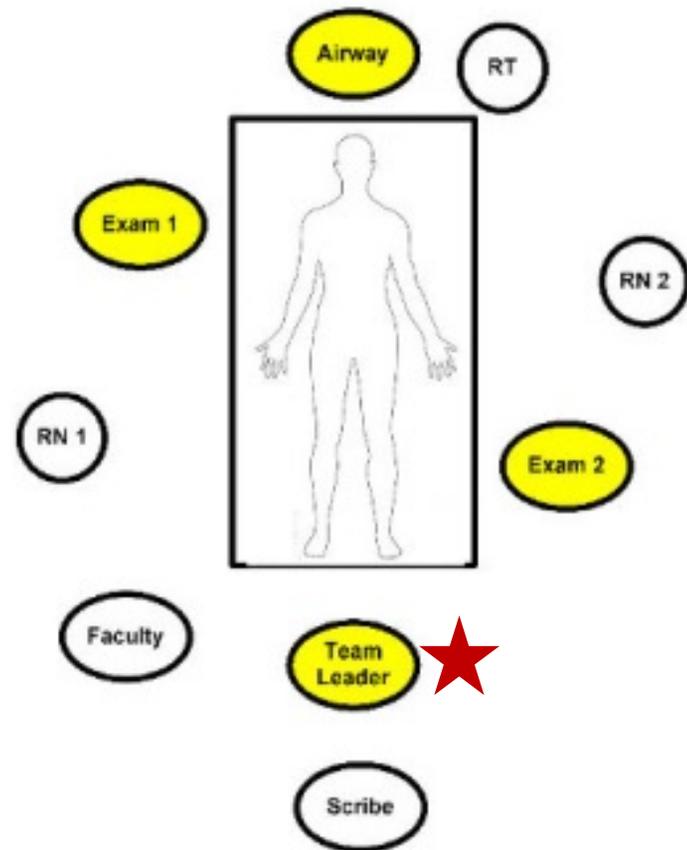
- Définition : Acute trauma life support
- Présent depuis 1980
- Collège Américain des chirurgiens
- Donné dans plus de 50 pays
- 9<sup>e</sup> version en 2012

# NOUVEAUTÉS A.T.L.S

- Contenu didactique amélioré:
  - Nouveaux tests
  - Nouveau cas de simulations
  - Plus grand nombre d'outils didactiques
    - Application mobile
    - Section vidéo
  - Changements de certains messages clés

# TRAVAIL D'ÉQUIPE

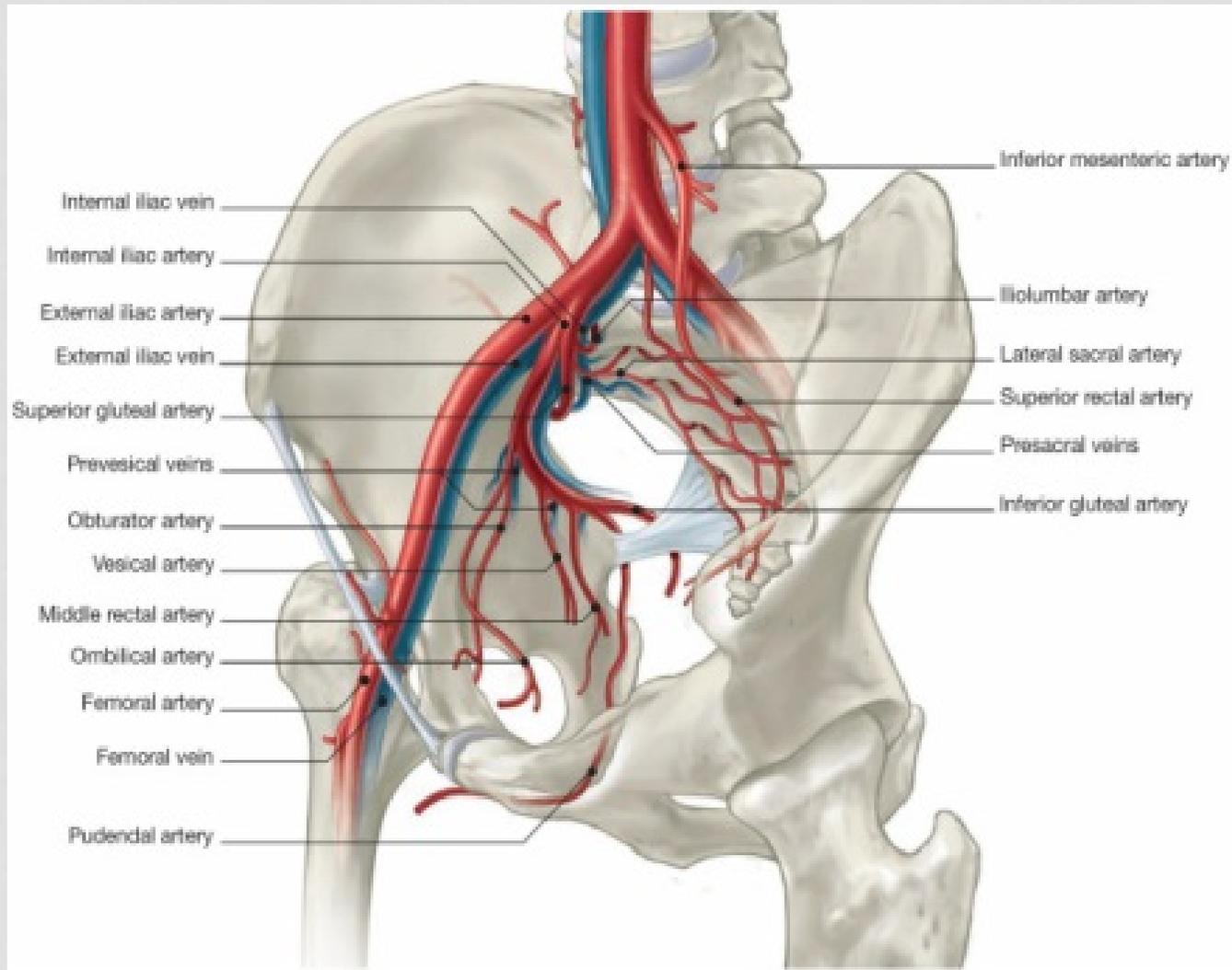
- Présence d'un 'trauma team leader' est introduite
- Travail d'équipe est recommandé
- Peut se faire même dans petits milieux



# RÉANIMATION VOLÉMIQUE

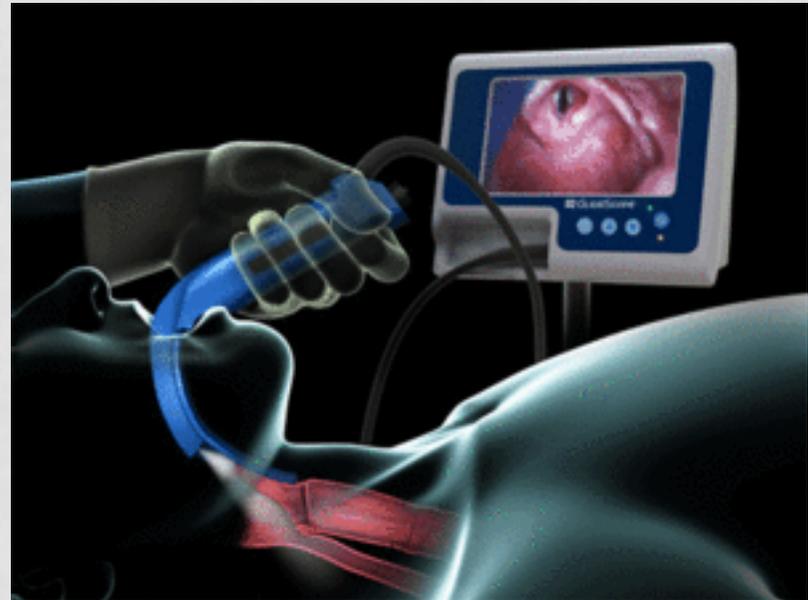
- Approche plus modérée, selon la clinique des patients
- Ne recommande plus 2 litres de cristalloïdes à tout trauma
- Tient compte du concept d'hypotension contrôlée:
  - Mesure temporaire
  - Attention chez les patients avec TCC
- **Emphase demeure de trouver et cesser le saignement le plus rapidement possible**

# TRAUMA DU BASSIN



# A : VOIES AÉRIENNES

- Mention d'intubation à séquence rapide:
  - Étomidate un bon choix en trauma
- Plus de techniques d'intubation décrites
- Importance de la vidéo-laryngoscopie



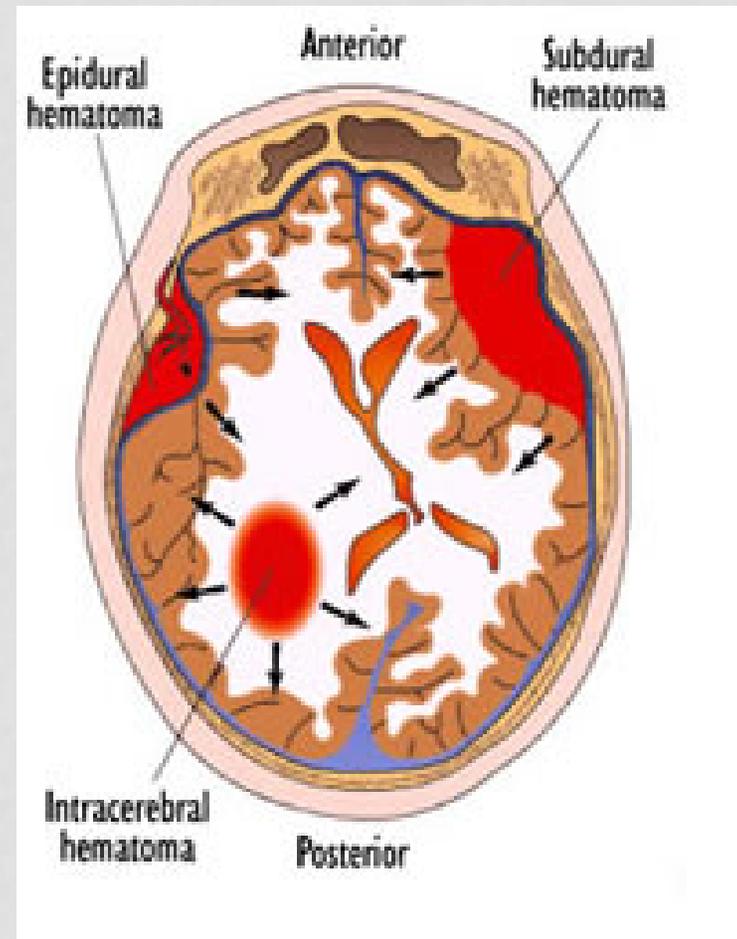
# FAST - ÉCHOGRAPHIE CIBLÉE

- Ajouté comme outil diagnostic
- Utilité chez le patient instable
- Introduction possible seulement



# TRAUMA CRÂNIEN

- Salin hypertonique officiellement reconnu pour contrer l'œdème
- Agent de choix chez les patients en choc vs le mannitol



# NOUVEAUTÉS ATLS

- Version améliorée au niveau du support didactique
- Un peu plus complet
- Demeure un consensus
- Ne parle pas de.....
  - l'acide tranexamique en trauma
  - de pan scan !

# RÉFÉRENCE :

1. ATLS 9th Edition. American College of Surgeons Committee on trauma 2012.