

**Le plateau technique et les dispositifs médicaux  
indispensables pour assurer la responsabilité des  
gardes d'urgences  
(locaux, matériel, personnel infirmier et médical, coût)**

Dr VINCENSINI JF

# ENDOSCOPIE EN URGENCES

- **Une endoscopie à réaliser en dehors des heures ouvrables (nuit et week-end)**
- **Une endoscopie à réaliser dans un délai de moins de 12 heures**
- **Une endoscopie permettant d'éviter une hospitalisation**

# LOCAUX

- **En salle d'endoscopie dans un plateau technique de qualité**
- **Au lit du malade notamment en Unité de Soins Intensifs ou en per opératoire**

# LOCAUX



# LOCAUX



# LOCAUX



# LOCAUX



# MATERIEL

- **Vidéo-Endoscopes**
- **Scopie**
- **Petit matériel**

# MATERIEL VIDEO-ENDOSCOPES

- **Colonne vidéo mobile**
- **Gastroscope**
- **Coloscope**
- **Duodénoscope**
- **Imprimante et/ou lecteur enregistreur ?**
- **Bistouri électrique avec argon (Erbe)**
- **Pompe de lavage**

# MATERIEL SCOPIE

- **Table de radiologie en salle d'endoscopie**
- **Accès à une salle de radiologie**
- **Actes interventionnels comme la CPRE, prothèse colique**

# MATERIEL

## PETIT MATERIEL

- **Chariot d'urgence contenant tout le petit matériel :**
  - **Aiguilles à sclérose : les injections d'adrénaline, d'aétoxisclérol ou de colle biologique**
  - **Sonde de coagulation au plasma Argon ou coagulation bipolaire avec la sonde GOLD PROBE (Bistouri électrique)**
  - **Clips hémostatiques**
  - **Ligateur élastique**
  - **Stents coliques ...**
  - **Anses à panier et des pinces à corps étrangers**
  - **Matériel nécessaire à la réalisation d'une CPRE (sphinctérotome, Dormia, Ballon d'extraction...)**
- **Listing et vérification régulière**
- **Manuel d'utilisation et mode d'emploi illustré**

# PERSONNEL INFIRMIER ET MEDICAL

- **Endoscopiste « sénior » :**
  - Connait les vraies indications de l'endoscopie d'urgence
  - Connait le matériel de l'endoscopie d'urgence
- **Anesthésiste :**
  - Sécurité et confort pour le malade mais également pour le gastroentérologue et les infirmières
- **Aide d'endoscopie :**
  - Personnel dédié et formé à l'endoscopie d'urgence

# Aide en endoscopie d'astreinte

- 1. Prise en charge instantanée des urgences endoscopiques**
- 2. Sécurité des procédures de désinfection**
- 3. Amélioration de la collaboration médecin / aide opératoire**
- 4. Meilleure sécurité et qualité de soins pour le patient**
- 5. Répercussion financière intéressante pour le professionnel**

# COUT

- **Expérience au CHU de Limoges**
- **Week-ends et Fériés, Jours ouvrés**
- ➤ Charge financière calculée sur 1 poste IDE,
- ➤ IDE – 1 heure d'astreinte ➔ 2,88 €
- ➤ Déplacement IDE 1 heure ➔ 12,34 € (jour) /h
- ➤ Déplacement IDE 1 heure ➔ 20,57 € (Dimanche, Fériés) /h
- ➤ Déplacement IDE 1 heure ➔ 24,68 € (Nuit) /h

	Week-ends et Fériés	Jours ouvrés	Total
Nb d'heures	682	484	
Charges Salariales	1964 €	1393 €	
Charges Patronales	957 €	677 €	
<b>Total</b>	<b>2921 €</b>	<b>2070 €</b>	<b>4991 €</b>

# COÛT

Nb d'actes	Masse financière payée
Weeks ends + nuits de weeks ends : 40	1480 €
Nuits en semaine : 40	1240 €
<b>Total</b>	<b>2720 €</b>

**Coût astreinte à domicile : 7710 €/6 mois**

# COÛT

- **Rémunération des médecins :**
  - **Gastro-entérologue**
  - **Anesthésiste**

# COÛT

- **Rémunération des médecins**
  - **Gastro-entérologue :**
    - **Acte d'endoscopie + modificateurs**
    - **Astreintes ? Gardes ?**

# COÛT

- **Modificateurs (CCAM) :**
  - Urgences jour, dimanche ou jour férié :

# COÛT

- **Modificateurs (CCAM) :**
  - **Urgences jour, dimanche ou jour férié : 19.06 €**
  - IDE 1 heure → 20,57 € (Dimanche, Fériés)

# COÛT

- **Modificateurs (CCAM) :**
  - Urgences jour, dimanche ou jour férié : 19.06 €
  - Urgences hors pédiatries et omnipraticiens nuit :

# COÛT

- **Modificateurs (CCAM) :**
  - Urgences jour, dimanche ou jour férié : **19.06 €**
  - Urgences hors pédiatries et omnipraticiens nuit : **25.15 €**

IDE 1 heure → 24,68 € (Nuit)

# COÛT

- **Rémunération des médecins**
  - **Anesthésiste :**
    - **Garde sur place : 228.68 €**
    - **Astreinte : 150 €**
    - **Acte d'endoscopie**

# CONCLUSION

- **STRUCTURES ADAPTEES :**
  - LOCAUX
  - MATERIEL (colonne d'endoscopie d'urgence).
- **PERSONNEL MEDICAL FORME (EASIE)**
- **PERSONNEL NON MEDICAL D'ASTREINTE**
- **DISPONIBILITE DE L'ANESTHESISTE**
- **COUT FINANCIER NON NEGLIGEABLE**
  - SECURITE POUR MEDECIN, INFIRMIER ET PATIENT