



Hôpital du Valais
Spital Wallis

SILS VOUS PLAÎT

**CHIRURGIE ONE PORT EN 2015
DE L'INTERET A LA NECESSITE**

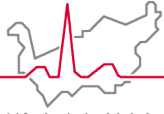
F.LAURENT JUIN 2015



Hôpital du Valais
Spital Wallis

UNE NATURELLE EVOLUTION

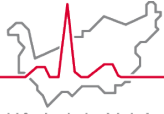
- **L'aphorisme: « grande cicatrice, grand chirurgien » a vécu.**
- **Recherche de voies d'abord chirurgical moins délabrantes que la laparotomie classique (ex: vésicule):**
 - Sous costale
 - Mini sous costale
 - Coelioscopie opératoire dans les années 90
- **Moins d'incisions:**
 - moins douleurs
 - rétablissement + rapide
 - convalescence + courte
 - moins de séquelles pariétales et esthétiques



Hôpital du Valais
Spital Wallis

UNE NATURELLE EVOLUTION

- **1 mot d'ordre général: incisions minimales**
- **1 Graal: chirurgie sans cicatrices**
- **2 nouveautés: NOTES et SILS**



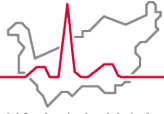
Hôpital du Valais
Spital Wallis

NOTES

(Natural Orifices Transilluminal Surgery)

- **Voie d'abord transvaginale, transgastrique, voire transrectale**
- **Pas de cicatrice visible**
- **Technicité nouvelle (endoscope souple, robotique)**
- **Technologie en devenir**
- **Nombre de séries limité**

Voie de recherche à valider

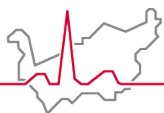


Hôpital du Valais
Spital Wallis

SILS

(Single Incision Laparoscopic Surgery)

- **Abord transpariétal, mais unique**
- **Technique adaptée, mais coelioscopique**
- **Technologie existante opérationnelle**
- **Séries nombreuses**

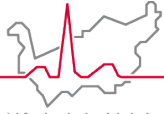


Hôpital du Valais
Spital Wallis



Single incision.
Single port.
Simple Choice.

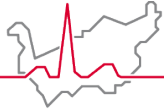
SILS™ Port



Hôpital du Valais
Spital Wallis

SILS

- **Expérience personnelle sur une durée de 5 ans (2010-2014)**
- **600 interventions SILS (vésicules, côlons, divers)**



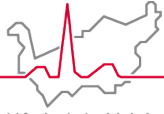
RESULTATS CONVAINCANTS

- **Durée = laparoscopie tradi (35 min pour cholécystectomie)**
- **Peu douloureux (EVA 1.5, gêne post-op 3j.)**
- **Peu délabrant (2 éventrations)**
- **Validé en chirurgie carcinologique**
- **Abord plus simple ventres multi-opérés**
- **↘ Durées hospitalisation, ↗ ambulatoires**
 - Ex: cholécystectomie 75%
- **Aspect esthétique**









Hôpital du Valais
Spital Wallis

CONCLUSION

- **Evolution, pas révolution**
- **Efficiente, fiable ,confortable ,peu chronophage , esthétique**
- **Indications identiques à la laparoscopie tradi**
- **Intérêt sociétal et économique:**

ONE DAY - ONE PORT

AD AUGUSTA PER ANGUSTA