

# Médecine : progrès de la chirurgie sans bistouri

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Aînés : mensuel pour une retraite plus heureuse**

Band (Jahr): **24 (1994)**

Heft 12

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# PROGRÈS DE LA CHIRURGIE SANS BISTOURI

Médecine

Pratiquée depuis une vingtaine d'années, la «chirurgie sans bistouri» (nom technique: chirurgie coelioscopique), vient de recevoir ses lettres de noblesse des experts de l'Agence française d'évaluation médicale (ANDEM).

**A**u début, la coelioscopie était un procédé d'exploration des organes malades, un moyen de dépistage d'affections intestinales ou digestives. Aujourd'hui, la coelioscopie est capable d'intervenir, pour soigner, sur des sites aussi différents que la vésicule biliaire, l'appendice, l'estomac (hernie hiatale ou ulcère peptique), le côlon.

En gynécologie, la coelioscopie remédie aux affections de l'endomètre et de l'utérus, elle intervient dans certains cas de grossesses extra-utérines, de kyste des ovaires ou de stérilité féminine. En cardiologie, elle permet d'éliminer certains blocages des artères. En orthopédie, la même technique, appelée arthroscopie du genou, donne des résultats jugés spectaculaires par les sportifs victimes de lésions du ménisque, de la capsule synoviale, ou souffrant de la présence de corps étrangers.

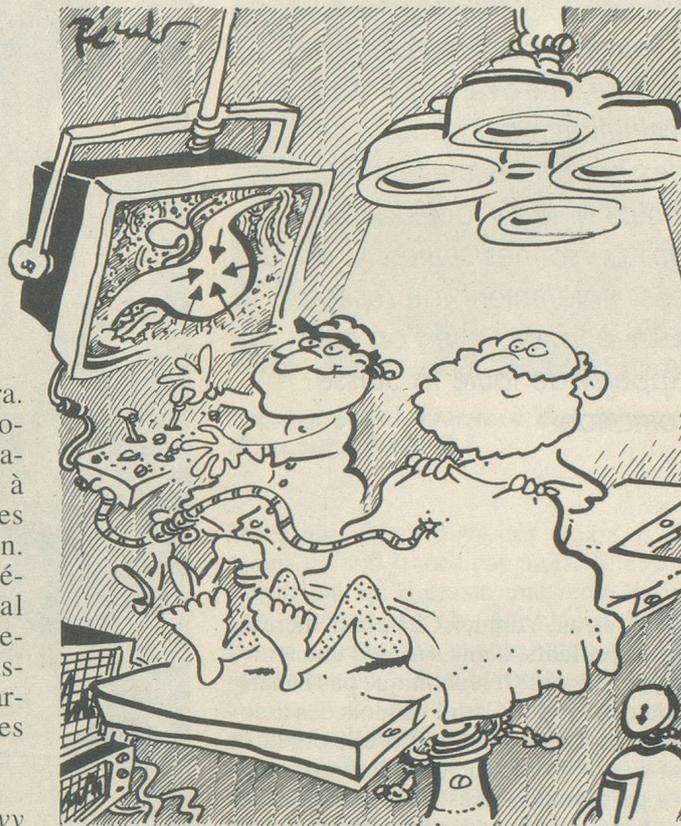
## Vidéo miniature

Sous anesthésie générale et sous surveillance tout aussi attentive que pour les interventions classiques, la coelioscopie se pratique au moyen d'un système vidéo miniaturisé. Après avoir pratiqué une minuscule incision, tout juste suffisante pour le passage des trocards permettant l'introduction de la caméra, des pinces, ciseaux, crochets, aspirateurs et agrafeuses, le chirurgien commande et surveille sur l'écran de la télévision.

La coelioscopie permet donc, dans un même temps, de poser le diagnostic, d'évaluer la gravité de la lésion et de la traiter. Ainsi, une tumeur recevra-t-elle directement la dose exacte du médica-

ment qui la tuera. Avec la coelioscopie, finies les cicatrices difficiles à guérir, réduits les risques d'infection. Et surtout, les séjours à l'hôpital sont considérablement diminués jusqu'à ne durer parfois que quelques heures.

Jean V.-Manevy



Dessin Pécub

- **Pompes antidouleur.** Le malade porte, à la ceinture, un dispositif qui lui permet de s'injecter lui-même, dès que la douleur apparaît, la dose d'analgésique dont il a besoin.
- **Des radiations utiles:** celles qui protègent les aliments (légumes, viandes) des agents infectieux. Il aura fallu quelque 200 études toxicologiques pour que l'OMS annonce cette rassurante nouvelle.
- **Un cheveu vit en moyenne six ans** et grandit de près de 20 centimètres par an. Ainsi, non coupé, il atteindrait un mètre de longueur avant de mourir et tomber.
- **Une trop grande fatigue** peut être le signal d'un trouble, auquel les médecins ne pensent pas toujours, l'hémochromatose, dû à une surcharge de l'organisme en fer, ce qui provoque une forte coloration de la peau, trop souvent prise pour de la «bonne mine».
- **Contre l'Alzheimer,** pour la première fois un médicament sort d'un laboratoire (Parke-Davis), la tacrine. Elle n'est distribuée (en Europe comme aux Etats-Unis) que dans les hôpitaux ou chez les spécialistes en raison d'effets secondaires incertains.
- **Les végétariens** vivent 20% plus longtemps que les mangeurs de viande, dit une étude anglaise qui a duré 12 ans et porté sur quelque 11 000 «cobayes humains»