

La Société Suisse d'Informatique Médicale – SSIM

De l'amélioration de la prise en charge du patient à la gestion efficiente du système de santé; de la recherche fondamentale à l'information des citoyens; de la sécurisation des réseaux aux réseaux de soins; de la logistique de soin à la planification sanitaire, les technologies de l'information sont omniprésentes et leur importance est croissante. La gestion de l'information et de la connaissance sont des enjeux majeurs, que ce soit pour la prise de décision au lit du malade ou pour définir une stratégie sanitaire. C'est dans toutes ces facettes, avec les spécificités et la complexité du domaine de la santé, que se situe la Société Suisse d'Informatique Médicale

Eusebio Passaretti^a,
Benno Sauter^b, Martin Denz^c,
Christian Lovis^d

- a Hôpital universitaire de Bâle, président SGMI
- b Dr, Gesundheitszentrum Fricktal, membre du comité SSIM
- c Dr, EPF Lausanne, membre du comité SSIM
- d Prof. Dr, Hôpitaux universitaires de Genève, vice-président de la SSIM

Interdisciplinaire par essence, la Société Suisse d'Informatique Médicale regroupe depuis plus de 20 ans les multiples domaines en relation avec les technologies de l'information dans le monde de la santé au sens large. Elle est représentée à tous les échelons des compétences et des milieux impliqués dans ce domaine: organisations publiques ou privées; milieux techniques, soignants, administratifs ou politiques et assurances; hôpitaux, cliniques ou pratiques privées; dans les mondes académiques, techniques ou cliniques. De nombreux membres de la SSIM sont reconnus dans le domaine des technologies de l'information comme experts nationaux et internationaux. En tant que société nationale, elle a de nombreux liens avec d'autres organisations, médicales, techniques et professionnelles. La SSIM assure la représentation nationale de l'informatique médicale auprès d'instances internationales, comme l'*European Federation for Medical Informatics* (EFMI) et l'*International Medical Informatics Association* (IMIA). Les experts de la SSIM contribuent aux travaux de nombreux groupes nationaux et internationaux.

Voici quelques thèmes actuels de la SSIM:

Planification sanitaire, planification clinique et logistique

L'amélioration de la sécurité, de la qualité et de l'efficacité des processus de soins dans un cadre permettant le contrôle des coûts sont des priorités nationales et internationales. Ces défis nécessitent des systèmes d'information qui soient abordables et de qualité, permettant de mieux analyser les processus et d'optimiser l'allocation

des ressources. Que ce soit en tant qu'outils de gestion ou outils de recherche, les systèmes d'information permettent une meilleure compréhension et une meilleure maîtrise du fonctionnement du système de santé, des systèmes cliniques et logistiques. C'est là sans doute la meilleure piste pour permettre une amélioration de l'efficacité du système de santé, dans le respect de la qualité et des personnes.

Dossiers patients informatisés et systèmes d'informations cliniques

Les dossiers patients sont au centre des dispositifs de soins. C'est avec une gestion de qualité des données cliniques, structurées selon des standards reconnus, que les informations ainsi disponibles seront utilisables à des fins analytiques et pour améliorer la qualité des soins. Le respect de ces standards est la clé de voûte permettant la mise en place de dossiers de soins partagés dans le cadre de réseaux de soins, régionaux et nationaux. La SSIM est fortement engagée dans la mise en place de tels standards, ainsi que dans des projets concrets de mise en applications de ces principes.

Aide à la décision, gestion de l'information et de la connaissance

Nous faisons face à un flux ininterrompu d'information, aussi bien provenant d'Internet que de sources professionnelles. La gestion de ces informations et leur exploitation pertinente sont critiques. La SSIM est impliquée depuis des années dans le développement de systèmes permettant de délivrer de manière pertinente la bonne

Correspondance:
Société Suisse d'Informatique
Médicale SSIM
Im Lehn
CH-3116 Kirchdorf
pia.jaggi@sgmi.ch
www.sgmi-ssim.ch

information au bon endroit et au bon moment. Ces efforts ne concernent pas que les milieux professionnels, quels qu'ils soient, mais également le patient et le citoyen. La SSIM est donc parmi les membres fondateurs de la fondation *Health-on-the-Net* (www.hon.ch) qui contribue à améliorer la qualité et permet de mieux juger de la crédibilité des informations liées à la santé sur Internet.

La SSIM s'implique dans de nombreux autres domaines, comme la traçabilité, la bioinformatique, l'informatique en santé publique ou encore le traitement d'images et de signaux, pour n'en citer que quelques uns.

Que ce soit en informatique médicale, e-health, télémédecine ou technologies de l'information dans la santé, les fondations sont les mêmes et sont dans les préoccupations de la SSIM depuis plus de 20 ans, enrichies par de nombreuses concrétisations. Dans le cadre des débats sur la santé en Suisse, la SSIM va continuer de soutenir les approches liées à la standardisation et à l'optimisation des processus par les technologies de l'information. Pour cela, elle peut s'appuyer sur son réseau d'experts nationaux et internationaux. Prenez part à ces défis!