



RAPPORT D'ACTIVITES

2015



TABLE DES MATIERES

TABLE DES MATIERES.....	2
1 INTRODUCTION.....	3
2 ORGANISATION	5
2.1 ORGANES	5
2.2 ORGANIGRAMME	5
2.3 ELEMENTS FINANCIERS	6
3 ACTIVITES.....	7
3.1 EXTENSION DU SYSTEME D'INFORMATION SANITAIRE	7
3.1.1 <i>Informatisation des EMS et CMS.....</i>	7
3.1.2 <i>Informatisation de la santé scolaire.....</i>	7
3.1.3 <i>Informatisation de la fiche d'intervention pré-hospitalière.....</i>	8
3.2 GESTION DES BASES DE DONNEES / DATAWAREHOUSE	8
3.3 ENQUETES ET ETUDES	8
3.3.1 <i>Etat de santé de la population.....</i>	8
3.3.2 <i>Indicateurs sanitaires et annuaire statistique.....</i>	9
3.3.3 <i>Evaluation des besoins sanitaires / monitoring de l'activité des établissements de soins</i>	10
3.3.4 <i>Démographie médicale.....</i>	10
3.4 QUALITE DES SOINS	10
3.5 RELEVES STATISTIQUES	11
3.6 REGISTRE VALAISAN DES TUMEURS.....	11
3.7 1 ^{ERE} JOURNEE DE L'OVS «DU GUERISSEUR AU PATIENT CONNECTE»	12
3.8 PARTICIPATIONS A DES GROUPES DE TRAVAIL ET AUTRES ACTIVITÉS	13
4 PUBLICATIONS	14
4.1 ARTICLES.....	14
4.2 PRESENTATIONS A DES CONGRES ET CONFÉRENCES	14
4.3 RAPPORTS	14



1 INTRODUCTION

Pour l'Observatoire valaisan de la santé (OVS), l'année 2015 a été la première année de fonctionnement dans le cadre de son **nouveau statut d'établissement autonome de droit public** suite à l'entrée en vigueur de l'art. 13^{bis} de la Loi sur la santé. Un Conseil d'administration est entré en fonction. Nommé par le Conseil d'Etat, ce Conseil est composé de représentants du Service de la santé publique (SSP), de l'Institut central (ICH), des établissements et institutions sanitaires et du secteur ambulatoire. Avec ce nouveau statut tous les employés sont désormais contractuellement rattachés à l'OVS.

L'OVS a organisé en 2015 sa **première journée «Du guérisseur au patient connecté»** ouverte aux professionnels actifs dans le secteur de la santé et au grand public. L'évolution de la santé de la population, le dépistage du cancer du sein, la surveillance et le traitement du cancer colorectal ainsi que le développement de la cybersanté ont été les thèmes abordés au cours de cette journée. Plus d'une centaine de personnes y ont participé.

Les activités de l'OVS dans le **développement du système d'information sanitaire cantonal** ont concerné trois secteurs. Dans le cadre du projet cantonal d'informatisation du secteur médico-social, le dossier de soins informatisé a été mis en production dans tous les centres médico-sociaux (CMS) et dans 32 des 36 établissements médicaux-sociaux (EMS) du Valais romand. Plus de 9'000 clients des services de soins à domicile et 1'600 pensionnaires des EMS sont pris en charge à l'aide du dossier de soins mis en place. Dans le domaine de la santé scolaire et en collaboration avec Promotion Santé Valais (PSV), le dossier informatisé pour la prise en charge des élèves a été mis en œuvre dans l'ensemble du canton depuis la rentrée scolaire 2015/2016. Finalement, un projet d'informatisation de la fiche d'intervention pré-hospitalière des moyens de secours (ambulances, hélicoptères notamment) a été mené à bien en partenariat avec l'Organisation cantonale valaisanne des secours (OCVS).

Dans le domaine du suivi de **l'état de santé de la population**, le rapport «La santé de la population valaisanne 2015-5ème rapport» a été publié. Il décrit l'évolution de la santé de la population, identifie les problèmes de santé prédominants et analyse les nombreux facteurs qui déterminent l'état de santé de la population. A l'occasion du bicentenaire de l'entrée du canton du Valais dans le Confédération, l'OVS également a édité avec l'historienne Dr Marie-France Vouilloz Burnier la brochure «Histoire(s) de la santé en Valais 1815-2015» qui présente l'évolution de l'état de santé de la population et de la santé publique au cours des 200 dernières années. Les travaux de recherche et de collecte des données relatives au cancer ont également été assurés par le Registre valaisan des tumeurs (RVST).

Dans le cadre du **monitoring du système de santé**, l'OVS a publié conjointement avec le Service de la santé publique l'«Annuaire statistique du système de santé 2015». Cet ouvrage, qui s'adresse aux acteurs de la santé mais également à toute la population, rend accessible des données essentielles sur l'activité et le financement du secteur de la santé. Il comprend également des informations sur la qualité des soins dans les hôpitaux.



Les résultats d'une enquête auprès des médecins au bénéfice d'une autorisation de pratique ont également fait l'objet d'un rapport «Enquête sur l'activité des médecins en Valais». De nombreux indicateurs sanitaires ont, par ailleurs, été mis à jour et sont disponibles sur le site de l'OVS.

Afin de permettre au canton d'établir sa planification sanitaire dans le domaine des soins de longue durée, l'OVS a conduit des travaux relatifs à **l'évaluation des besoins en soins de la population** dans le cadre d'un groupe de travail avec le SSP. Ces derniers ont notamment permis d'évaluer les besoins futurs en lits d'EMS et en prestations de soins à domicile pour la population valaisanne.

Finalement l'OVS a assuré, par son Pôle qualité des soins, son travail **d'évaluation de la qualité des prestations de soins** via une analyse des résultats des indicateurs nationaux de qualité des soins dans le secteur hospitalier et la formulation de recommandations à l'intention du Département de la santé (DSSC).

Conformément aux missions qui lui sont dévolues, l'OVS a pu contribuer en 2015, par l'extension du système de recueil des données sanitaires et par leur analyse, à améliorer l'information disponible sur l'état de santé et le fonctionnement du système de santé pour les autorités sanitaires, les acteurs de la santé et le grand public.

Victor Fournier
Président du Conseil d'administration

Luc Fornerod
Directeur



2 ORGANISATION

2.1 ORGANES

Les organes de l'OVS sont le Conseil d'administration, la direction et l'organe de révision.

Le Conseil d'administration, nommé par le Conseil d'Etat, comprend les personnes suivantes:

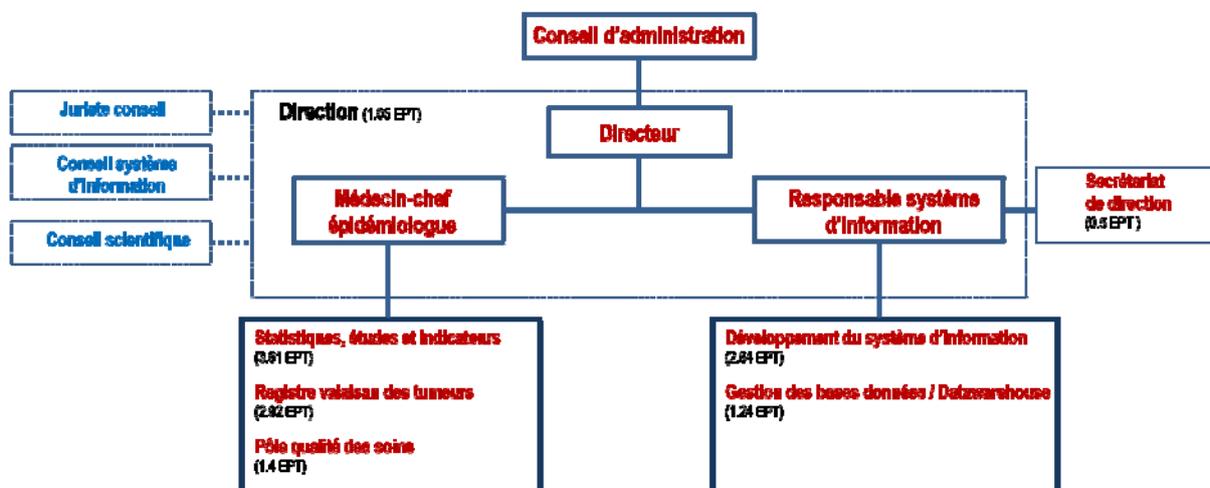
- Victor Fournier, chef du Service de la santé publique, Président,
- Dr Bernhard Aufderreggen, représentant du secteur ambulatoire, Vice-Président,
- Dr Christian Ambord, Médecin cantonal,
- Olivier Chambovay, Directeur administratif de l'Institut central des hôpitaux valaisans (ICH),
- Martine Tristan, représentante des établissements et institutions sanitaires.

La direction opérationnelle de l'OVS a quant à elle été assurée par M. Luc Fornerod, Directeur, M. le Dr Arnaud Chiolo, Médecin-chef épidémiologue et M. André-Philippe Borgazzi, Responsable système d'information.

L'Observatoire valaisan de la santé est soumis au contrôle ordinaire de ses comptes, l'organe de révision est FIDAG SA.

2.2 ORGANIGRAMME

En 2015, 20 collaborateurs et collaboratrices ont travaillé à l'OVS (moyenne annuelle: 13.56 EPT).



2.3 ELEMENTS FINANCIERS

Charges par secteur d'activité		Produits par financeur	
Statistiques, études, indicateurs	768'125	Etat du Valais - subvention ordinaire	2'095'346
Système d'information sanitaire cantonal et Datawarehouse	566'688	Etablissements médico-sociaux et centres médico-sociaux	246'019
Système d'information sanitaire pour des tiers	556'425	Etat du Valais - Investissement pour système d'information EMS/CMS	136'743
Registre des tumeurs	472'002	Institut National pour l'Epidémiologie et l'Enregistrement du Cancer (NICER)	49'629
Pôle qualité des soins et secrétariat de Commission cantonale pour la qualité des soins et la sécurité des patients	253'487	Organisation cantonale valaisanne des secours	30'437
		Promotion Santé Valais	13'225
		Autres	69'501
Excédent de recettes	24'173		
Total CHF	2'640'900	Total CHF	2'640'900

Le bénéfice de l'exercice est constitué de recettes «extraordinaires» (activités d'enseignement, participation à une recherche nationale sur le cancer du sein, interventions dans le cadre d'une journée sur la qualité des soins) qui ne sont pas directement liées à des activités financées par l'Etat du Valais ou par des prestataires de soins subventionnés par le canton.



3 ACTIVITES

3.1 EXTENSION DU SYSTEME D'INFORMATION SANITAIRE

3.1.1 Informatisation des EMS et CMS

Le projet cantonal d'informatisation des établissements médico-sociaux (EMS) et des centres médico-sociaux (CMS) s'est poursuivi au cours de l'année 2015.

Le système d'information administratif est déployé dans l'ensemble des CMS et dans tous les EMS, mis à part un établissement, qui pour des raisons internes, sera intégré au 1^{er} janvier 2017. Les groupes métiers correspondants ont assuré le suivi des évolutions de ces systèmes, avec la participation de l'Observatoire valaisan de la santé (OVS) qui assure la cohérence dans les développements des applications informatiques.

Le déploiement du dossier de soins informatisé a été assuré sur l'ensemble des CMS du Valais romand et sur 32 des 36 EMS de la partie francophone du canton. Le dossier de soins médico-social compte plus de 3'400 utilisateurs et permet ainsi de traiter les données liées à la prise en charge pluridisciplinaire de plus de 9'000 clients à domicile et 1'600 pensionnaires. Les groupes Métier EMS & CMS assurent, avec la contribution de l'OVS, l'évolution de l'application et de ses fonctionnalités.

L'OVS est intégré au groupe de travail mis sur pied par l'Etat du Valais pour définir l'organisation post-projet chargée d'assurer la persistance et la continuité du système d'information administratif et du dossier de soins informatisé mis en place. En décembre 2015, le Conseil d'Etat a autorisé les EMS du Haut-Valais, s'ils le souhaitent et sous conditions, à mettre en place un autre logiciel de soins que celui retenu dans le cadre du projet.

3.1.2 Informatisation de la santé scolaire

Le projet d'informatisation du dossier de santé scolaire a été initié dans le cadre d'un partenariat entre Promotion Santé Valais (PSV) et l'OVS.

Mise en place de façon progressive durant l'année scolaire 2014/2015, la plateforme a été déployée et utilisée sur l'ensemble du canton dès l'année scolaire 2015/2016. A fin 2015, plus de 18'000 bilans de santé et 1'300 campagnes de vaccinations ont été traités via la solution mise en œuvre. Un groupe d'infirmières répondantes de santé scolaire assure le suivi au niveau de l'utilisation quotidienne et définit, avec l'expertise de représentants de l'OVS, les évolutions à apporter au système.



3.1.3 Informatisation de la fiche d'intervention pré-hospitalière

Le projet d'informatisation de la fiche d'intervention pré-hospitalière, conduit par l'OVS, l'Organisation cantonale valaisanne des secours (OCVS) et l'Etat du Valais, est entré en phase de production à fin 2015.

La nouvelle fiche d'intervention qui soutient l'intervention des secours (notamment ambulances et hélicoptères) est désormais documentée par les intervenants eux-mêmes, via une saisie par stylos digitaux. Plus de 1'500 fiches par mois sont traitées au niveau de la plateforme informatique mise en œuvre à cet effet.

Les données associées aux informations issues de la centrale d'appel «144» suivent un processus de validation permettant de s'assurer de leur qualité.

Dans la suite immédiate du projet, l'OVS assure le traitement des données collectées sous format anonyme pour la mise à disposition d'indicateurs et de rapports statistiques pour l'OCVS et les compagnies affiliées. Ces informations seront également utilisées dans le cadre de la statistique cantonale.

3.2 GESTION DES BASES DE DONNEES / DATAWAREHOUSE

Le secteur Datawarehouse a subi une mutation majeure en 2015 avec la séparation complète des ressources dédiées au traitement des données propres de l'Hôpital du Valais et celles destinées aux tâches spécifiques de l'OVS. En 2015, le secteur Datawarehouse a assuré exclusivement le traitement de données liées à la mission confiée par le Service de la santé publique du Valais (SSP) et aux mandats spécifiques donnés par les partenaires externes. Les environnements techniques de stockage et de traitement des données jusqu'alors mutualisés avec l'Hôpital du Valais ont été complètement séparés.

Un nouvel environnement technique de stockage, de traitement et de publication des données a été mis en œuvre courant 2015 et a permis d'intégrer et d'assurer les premières restitutions de données dans le cadre du projet d'informatisation de la fiche d'intervention pré-hospitalière (voir point 3.1.3 ci-dessus).

Outre l'intégration et la mise en forme des données liées aux relevés statistiques cantonaux et fédéraux des structures sanitaires, des traitements spécifiques liés aux études et analyses conduites par l'OVS ont été assurés.

3.3 ENQUETES ET ETUDES

3.3.1 Etat de santé de la population

L'OVS a élaboré le rapport «La santé de la population valaisanne 2015-5ème rapport».



Comme les précédents rapports publiés en 1996, 2000, 2004 et 2010, cette étude, publiée en novembre 2015, dresse un portrait général de la population valaisanne, en décrit l'état de santé et son évolution dans le temps. Elle vise à identifier les problèmes de santé prédominants, récurrents et émergents, à analyser les nombreux facteurs qui déterminent l'état de santé de la population et à sensibiliser la population et les acteurs de la santé publique en Valais aux enjeux contemporains majeurs de santé de la population. Elle a également pour but de définir des axes pour le développement de la politique de prévention et de promotion de la santé du canton du Valais. Ce travail a été présenté lors d'une conférence de presse et a fait l'objet d'une importante couverture médiatique.

A l'occasion du bicentenaire de l'entrée du Valais dans la Confédération, l'OVS a édité une brochure «Histoire(s) de la santé en Valais 1815-2015» sur l'évolution sanitaire du canton ces 200 dernières années. Rédigée par l'historienne Dr Marie-France Vouilloz Burnier, cette publication a mêlé faits, témoignages et anecdotes pour faire découvrir l'évolution des enjeux de santé publique en Valais. Cette brochure a été éditée avec le soutien du Département de la santé (DSSC), du Service de la culture et de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive de Lausanne (IUMSP). En se penchant sur deux siècles d'histoire de la santé en Valais, l'OVS a souhaité rappeler qu'une information sanitaire de qualité a toujours été utile pour mieux comprendre ce qui détermine l'état de santé de la population du Valais et pour définir des politiques sanitaires adéquates. Mme Vouilloz Burnier a fait une présentation relative à ce thème lors de la 1^{ère} Journée de l'OVS le 19 novembre 2015 (voir point 3.7). La brochure a été distribuée à large échelle dans le canton.

L'OVS a également débuté les analyses relatives à l'enquête Health Behaviors in School-Aged Children (HBSC). Cette enquête réalisée tous les quatre ans dans 40 pays à travers le monde permet d'évaluer notamment les comportements de santé des élèves de 11 à 15 ans du Valais. Une analyse complète des données de cette enquête sera l'objet d'un rapport sur la santé des écoliers en 2016.

3.3.2 Indicateurs sanitaires et annuaire statistique

Depuis de nombreuses années, l'OVS publie des indicateurs sanitaires sur son site internet. Ces indicateurs couvrent les domaines relevant de la santé de la population et du système de santé du canton par exemple sur l'activité des hôpitaux, des EMS ou des services d'aide et de soins à domicile tels que les CMS et infirmiers(ères) indépendants(es), sur les professionnels de santé (médecins, dentistes), sur les cancers ou sur les coûts à charges de l'assurance obligatoire des soins. Ces indicateurs, mis à jour en 2015, résument des données sanitaires essentielles et sont mis à disposition du public et de tous les acteurs de la santé en Valais. De nouveaux indicateurs relatifs notamment à la qualité des soins ont, par ailleurs, été publiés.

L'OVS et le DSSC/SSP ont publié conjointement l'«Annuaire statistique 2015 du système de santé». Pour la première fois, les indicateurs statistiques de tous les prestataires de soins valaisans ont été réunis au sein d'une même publication. L'annuaire statistique 2015 rassemble ainsi les données des hôpitaux, EMS, CMS, structures de soins de jour,



organismes de promotion de la santé, secours, médecins, dentistes et pharmaciens. Cette publication, qui répond à de nombreuses questions sur le système sanitaire valaisan, est un outil indispensable à la conduite d'une politique de santé publique.

L'annuaire statistique a été conçu de manière à intéresser un large public. Sa première partie résume l'essentiel de l'information sur l'activité du système de santé sous forme de figures et tableaux agrémentés de textes explicatifs. La seconde partie est composée de données statistiques détaillées, présentées uniquement sous forme de tableaux. L'ouvrage s'adresse au grand public, aux décideurs politiques, mais aussi aux directeurs d'établissements et d'institutions sanitaires ainsi qu'aux professionnels de la santé.

3.3.3 Evaluation des besoins sanitaires / monitoring de l'activité des établissements de soins

En 2013 et 2014, l'OVS avait participé à l'évaluation des besoins hospitaliers dans le cadre des travaux liés à la planification hospitalière. Sur la base de cette évaluation, l'OVS a assuré un monitoring détaillé de l'activité hospitalière. Ce travail a été mené pour soutenir le SSP dans son activité de controlling de la planification suite à l'attribution des mandats de prestations.

Dans le cadre d'un groupe de travail SSP-OVS, l'OVS a participé aux travaux du SSP concernant la planification des soins de longue durée en Valais. En se basant sur un modèle d'évaluation des besoins développé par l'Observatoire suisse de la santé (Obsan) et sur la base de projections démographiques du canton, l'OVS a estimé le nombre de places à prévoir dans les EMS dans les années à venir. Il a également développé des projections quant aux besoins futurs de soins à domicile. Il a, par ailleurs, rédigé une revue de littérature sur les politiques de prise en charge des personnes âgées en Suisse et dans le monde dont le SSP s'est en partie inspiré pour la rédaction de son rapport de planification.

Sur demande du SSP, l'OVS a débuté des travaux d'évaluation des besoins dans le domaine de la psychiatrie. Ces travaux seront finalisés dans le courant de l'année 2016.

3.3.4 Démographie médicale

Dans le cadre d'une collaboration avec le SSP et la Société médicale du Valais (SMVS), l'OVS a réalisé en 2014 une enquête auprès des médecins au bénéfice d'une autorisation de pratique en Valais. Celle-ci portait en particulier sur la médecine de premier recours. Le taux de participation à cette enquête a été très élevé et l'analyse de ses résultats a fait l'objet du rapport «Enquête sur l'activité des médecins en Valais» qui a été publié en 2015. Il a été présenté en primeur aux membres de la SMVS.

3.4 QUALITE DES SOINS

Créé en 2014, le Pôle qualité des soins de l'OVS a assuré le suivi et l'interprétation des



résultats des indicateurs relatifs à la qualité des soins mis sur pied au niveau national par l'Office fédéral de la santé publique (OFSP) et par l'Association nationale de la qualité des soins. Ceux-ci concernent notamment la mortalité intra-hospitalière dans les hôpitaux de soins aigus, les infections postopératoires, la satisfaction des patients ou encore les taux de réhospitalisations et de réopérations potentiellement évitables. Sur la base de l'analyse des résultats de ces indicateurs, le Pôle qualité des soins a rédigé des rapports dans lesquels il a émis des recommandations à l'intention du DSSC. Il a, par ailleurs, assuré un suivi de ces recommandations et a aussi fourni un soutien méthodologique aux hôpitaux, afin de les aider dans l'interprétation des indicateurs de qualité. Par ailleurs, l'OVS a initié la publication des résultats des indicateurs qualité via l'annuaire statistique et les indicateurs sanitaires figurent sur son site internet (voir point 3.3.2).

Les méthodes utilisées par le Pôle qualité des soins pour l'interprétation des indicateurs de mortalité de l'OFSP ont fait l'objet d'une publication dans le Bulletin des médecins suisses et d'une présentation par poster au Congrès suisse de santé publique. L'OVS a également été invité à présenter ses activités dans le domaine de la qualité de soins à l'occasion de la Journée Latine d'Excellence en Santé à Fribourg. Des travaux sont aussi en cours sur le développement d'indicateurs pour l'évaluation de la qualité des soins dans les EMS.

Par ailleurs, et conformément à l'Ordonnance cantonale sur la qualité des soins et la sécurité des patients, le Pôle qualité des soins a assuré le secrétariat de la Commission cantonale pour la qualité des soins et la sécurité des patients (CSPQS).

3.5 RELEVES STATISTIQUES

Conformément à la législation cantonale, l'OVS est chargé des relevés de statistique sanitaire cantonaux (deux relevés) et fédéraux (quatre relevés). Les activités de l'OVS réalisées dans ce cadre comprennent l'information aux prestataires sanitaires (hôpitaux, CMS, infirmiers(ères) indépendants(es), EMS) sur les modalités de relevés, le recueil des données auprès de ces mêmes prestataires, le contrôle et la plausibilisation des données ainsi que la livraison des données finales à l'Office fédéral de la statistique (OFS) et au SSP. Les données sont exploitées pour répondre aux besoins du canton et produire les indicateurs sur le site internet de l'OVS.

Par ailleurs, l'OVS suit les développements conduits par l'OFS dans le domaine de la statistique sanitaire, notamment dans le cadre du projet MARS de mise en place de relevés de l'activité ambulatoire. Il représente le canton auprès du Comité de pilotage de la révision du codage médical.

3.6 REGISTRE VALAISAN DES TUMEURS

Au sein de l'OVS, le Registre valaisan des tumeurs (RVST) est chargé de récolter les données relatives aux tumeurs cancéreuses dans la population valaisanne. Comme les 13 autres registres existant en Suisse, le RVST, transmet ses données anonymisées au National Institute for Cancer Epidemiology and Registration (NICER). Cet institut gère la



base de données relative aux cancers en Suisse, assure la qualité de ces données, établit les statistiques nationales du cancer et conduit des recherches en épidémiologie du cancer.

En 2015, le RVsT a transmis à NICER les données d'incidence 2013 de toutes les tumeurs malignes invasives et in situ et de toutes les tumeurs bénignes du système nerveux central. Les données fournies par le RVsT font l'objet de publications au niveau international, national et cantonal.

Afin de renforcer les liens entre le RVsT et les cliniciens actifs dans le domaine du cancer, une collaboration a été mise en place entre le registre et le Département valaisan d'oncologie de l'Hôpital du Valais. Dans le cadre de cette collaboration, la rédaction d'un rapport sur le cancer en Valais a été initiée en 2015 et sera publié en 2016.

Le RVsT poursuit sa participation à diverses études nationales ou internationales. Il a notamment fourni en octobre 2015 les données d'incidence du Valais pour la prochaine publication de Cancer Incidence in Five Continents (OMS, Lyon). Il participe également à une grande étude sur le surdiagnostic avec l'Université de Berne et l'IUMSP de Lausanne. Il a contribué à de nombreuses publications d'Eurocare-5.

Le RVsT a contribué à la supervision du travail de maîtrise (MasterMed) d'une étudiante à la Faculté de médecine de l'Université de Lausanne, sur l'évolution du cancer du sein par stade en Valais. Ce travail a été finalisé en 2015. Enfin, le RVsT a accueilli pendant plusieurs mois un étudiant en master de statistiques de l'Université de Neuchâtel qui a réalisé des analyses spécifiques pour le prochain rapport sur le cancer en Valais.

3.7 1^{ERE} JOURNEE DE L'OVS «DU GUERISSEUR AU PATIENT CONNECTE»

Pour ses 15 ans, l'OVS a organisé le jeudi 19 novembre une 1^{ère} journée de présentations en lien avec ses activités dans les locaux de la Clinique romande de réadaptation (CRR). Les thèmes abordés ce jour-là ont notamment eu trait à l'évolution du système de santé en Valais (Histoire(s) de la santé en Valais de 1815 à 2015/l'OVS: 15 ans d'observation), à la surveillance et au dépistage des cancers (dépistage du cancer du sein en Valais/surveillance et traitement du cancer colorectal) et à la place du patient dans le cadre du développement de la cybersanté. Les présentations effectuées lors de cette journée sont disponibles sur le site de l'OVS.

Quelque 100 personnes, impliquées dans la santé en Valais et hors du canton en tant que professionnels de santé (médecins, pharmaciens, infirmiers) ou cadres dans la gestion et la politique sanitaire, ont participé à cette journée. Une nouvelle journée sera organisée en 2016.



3.8 PARTICIPATIONS A DES GROUPES DE TRAVAIL ET AUTRES ACTIVITÉS

L'OVS a été actif dans de nombreux groupes de travail au niveau cantonal et fédéral parmi lesquels figurent:

- le groupe d'accompagnement de l'Obsan,
- le groupe d'experts statistiques sanitaires de l'OFS,
- la Commission cantonale de promotion de la santé,
- la Commission cantonale pour la qualité des soins et la santé des patients,
- le Comité de pilotage du projet d'informatisation des EMS et CMS,
- le Comité de pilotage du projet Infomed,
- le groupe de travail sanitaire de l'Etat du Valais sur la pollution au mercure,
- le groupe de travail «Observatoire du système de santé vaudois».

Des collaborateurs de l'OVS ont assuré des activités de formation pour la HES-SO Valais/Wallis-Haute Ecole de Santé sur la démographie, le vieillissement de la population et le cancer, ainsi que pour l'IUMSP dans le cadre du Certificate of Advanced Studies (CAS) de santé publique et pour l'Université McGill, Montréal, Canada, sur la surveillance sanitaire.

L'OVS a également offert un soutien scientifique aux activités de l'Office du médecin cantonal et a assuré un accompagnement méthodologique du Centre d'information pour la prévention du tabagisme (CIPRET Valais) pour leurs campagnes de prévention du tabagisme.



4 PUBLICATIONS

4.1 ARTICLES

- Bodmer A, Feller A, Bordoni A, Bouchardy C, Dehler S, Ess S, Levi F, Konzelmann I, Rapiti E, Steiner A, Clough-Gorr KM, NICER Working Group, **Breast cancer in younger women in Switzerland 1996-2009: a longitudinal population-based study**, Breast 2015, 24(2): 112-7.
- Chiolero A, Paradis G, Paccaud F, **The pseudo-high risk prevention strategy**, International Journal of Epidemiology 2015, 44(5): 1469-73.
- Feller A et al, NICER Working Group including Konzelmann I, **Trends in incidence of esophageal and gastric cancer**, Swiss Medical Weekly 2015, 145: w14245.
- Matter-Walstra KW, Achermann R, Rapold R, Klingbiel D, Bordoni A, Dehler S, Jundt G, Konzelmann I, Clough-Gorr K, Szucs T, Pestalozzi BC, Schwenkglenks M, **Cancer-related therapies at the end of life in hospitalized cancer patients from four Swiss cantons**, SAKK 89/09, Oncology 2015, 88(1): 18-27.
- Sansonnens J, Fornerod L, Chiolero A, **Comment interpréter les indicateurs de mortalité intra-hospitalière?**, Bulletin des médecins suisses 2015, 96(16): 573-575.

4.2 PRESENTATIONS A DES CONGRES ET CONFÉRENCES

- Ambord C, Favre F, Faeh D, Chiolero A, **Surveillance of diabetes using medico-administrative data: a proof of concept in the canton of Valais, Switzerland**, Swiss Public Health Conference, Geneva, Switzerland, 17-18.09.2015 (poster).
- Bruder C, Konzelmann I, Gloor V, Rodondi N, Bulliard JL, Chiolero A, **May increasing incidence of breast cancer be related to overdiagnosis? A population-based study**, Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne Générale (SSMIG), Basel, Switzerland, 20-22.5.2015 (oral presentation).
- Sansonnens J, Fornerod L, Chiolero A, **Comment interpréter les indicateurs de mortalité intrahospitalière de l'OFSP**, Swiss Public Health Conference, Geneva, Switzerland, 17-18.09.2015 (poster).

4.3 RAPPORTS

- Gloor V, Chiolero A, Observatoire valaisan de la santé (OVS). **Enquête sur l'activité des médecins en Valais**. Sion. Juillet 2015.



- Observatoire valaisan de la santé (OVS) et Service de la santé publique (SSP) du Valais, **Le Système de Santé Valaisan, Annuaire statistique 2015**, Sion 2015.
- Vouilloz Burnier MF, Observatoire valaisan de la santé (OVS). **Histoire(s) de la santé en Valais 1815-2015**. Sion. Septembre 2015.
- Wahlen R, Favre F, Gloor V, Clausen F, Konzelmann I, Fornerod L, Chiolero A, Observatoire valaisan de la santé (OVS). **La santé de la population valaisanne 2015**; 5ème rapport. Valais. Octobre 2015.

L'ensemble des publications de l'Observatoire Valaisan de la Santé (OVS) depuis sa création sont recensées dans un document accessible sur son site internet www.ovs.ch.

