

### Les leçons tirées des projets pilotes PROMs et des échanges au sein de la Plateforme

Anthony Staines

Président de la Commission consultative cantonale valaisanne pour la sécurité des patients et la qualité des soins (CSPQS)

Animateur de la Plateforme valaisanne d'échange autour des PROMs

Troisième Forum CSPQS
Le développement des PROMs en Valais
Sierre

7 novembre 2023





13H30 - 13H40 OUVERTURE - INTRODUCTION (FR)

Danièle Tissonnier, cheffe du service de la santé publique

Anthony Staines, président de la CSPQS

13H40 - 13H50 LE VALUE-BASED HEALTHCARE (DE)

Elvira Häusler, CSPQS, vbhc.ch

13H50 - 14H20 LES PROMS ET LEURS APPORTS (DE)

Elvira Häusler, CSPQS, vbhc.ch

14H20 - 14H30 LA PLATEFORME PROMS VALAIS \* (FR)

Anthony Staines, président de la CSPQS

14H30 - 15H10 LES PROJETS PILOTES PROMS EN VALAIS (FR)

Camille Vilaysane, Clinique CIC Valais

Bertrand Léger, Clinique romande de réadaptation SUVA

Els de Waele, Hôpital du Valais

15H10 - 15H40 PAUSE CAFÉ - NETWORKING

15H40 - 16H00 LES LEÇONS TIRÉES DES PROJETS PILOTES (FR)

Anthony Staines, président de la CSPQS

16H00 - 16H50 TABLE RONDE

"DÉVELOPPEMENT DES PROMS EN VALAIS" (FR)

Participants:

Camille Vilaysane, Clinique CIC Valais

Cyrille Burrus, Clinique romande de réadaptation SUVA

Pierre Turini, Hôpital du Valais

Christian Von Plessen, Unisanté

Mirela Caci, CSPQS

Arnaud Chiolero, OVS

Quentin Wisard, patient-partenaire

Modération: Arnaud Chiolero, OVS

16H50 - 17H10 APPEL AUX INSTITUTIONS DE SANTÉ VS

**CONCLUSION (FR)** 

Anthony Staines, président de la CSPQS Eric Masserey, médecin cantonal VS

17H10 APERITIF - NETWORKING

<sup>\*</sup> La plateforme PROMS Valais fonctionne comme un incubateur à PROMs. Elle réunit trois hôpitaux et cliniques qui acceptent de partager leur expérience de manière ouverte.



### Les travaux de la Plateforme

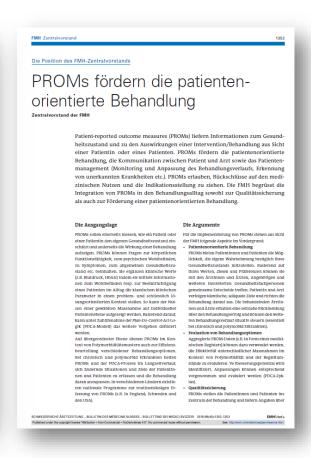
- ► La Plateforme s'est rencontrée à 7 reprises depuis l'automne 2021.
- Lors de chaque rencontre, elle a reçu des mises à jour sur l'avancement des trois projets pilotes.
- ► Elle a bénéficié de partages d'expérience d'experts externes.
- ► Elle a discuté l'ensemble de ces contributions et en a tiré quelques leçons.





Les PROMs sont devenus un outil reconnu et recommandé dans de nombreux domaines. Dans quelques domaines, ils sont même devenus des standards de soins.







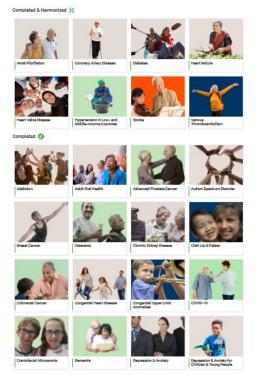


# Il est judicieux d'utiliser les outils validés existants lorsqu'ils sont disponibles.

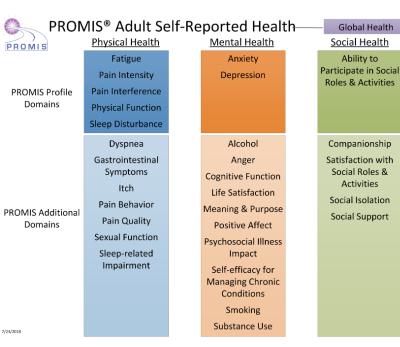
Il peut exister de bonnes raisons d'adapter les outils (acceptabilité), mais le potentiel de benchmarking diminue.













# L'intérêt d'une communauté d'apprentissage autour des PROM, en vue d'accélérer l'apprentissage et en vue d'une évaluation comparative.



#### Architecture holistique d'un registre PROM



#### 7. Former

les équipes à travers une communauté de pratique quantifiant la qualité de vie des patients en vie réelle Modules eLearning, ateliers

#### 4. Auditer

l'intégrité des résultats patients pour garantir la fiabilité et l'indépendance des données Analyses statistiques

#### 5. Encourager

les équipes médicales à travers les incitations ciblées (remuneration et reputation) FIAT et transparence du SMR

#### 6. Partager

les SMR avec les patients, les praticiens, les payeurs et les fabricants Publication des SMR moyens



### Gouvernance À travers un Conseil scientifique et un Comité déontologique

Boards d'expersts

#### 1. Standardiser

les dictionnaires de données et les auto-questionnaires PROM à travers une calibration scientifique

Calibration + analyse de Rasch

#### 2. Digitaliser

les données patients (PROMs) et cliniques (CROMs) à travers les SMS et l'interopérabilité avec les softs métiers

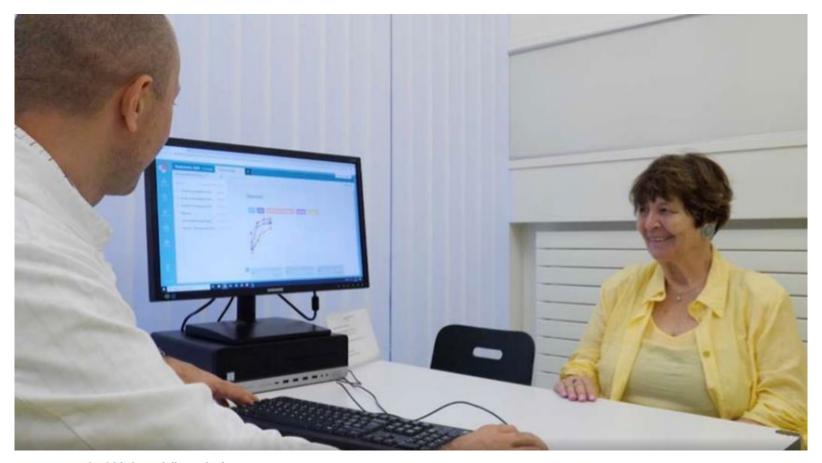
API + Machine readable sets

#### 3. Comparer

les résultats patients à travers l'ajustement au profil de sévérité pour limiter les biais sélectifs

Algorithmes d'ajustement / case-mix

L'importance d'utiliser les données pour les discussions avec le patient, pour la prise de décision partagée, l'empowerment du patient et la coproduction des soins.





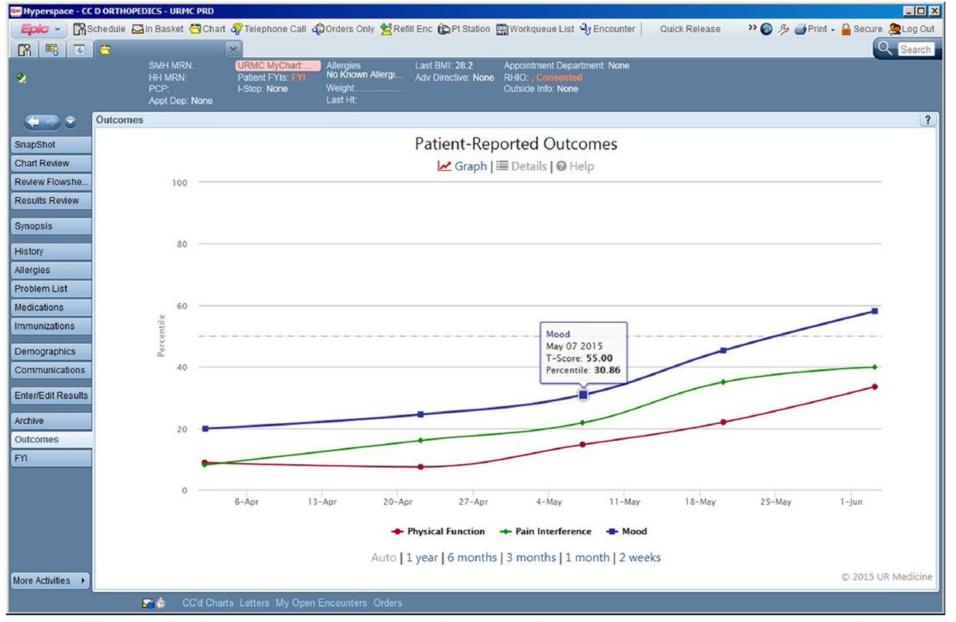
## Faire en sorte que les données PROMs soient considérées par les prestataires comme par les patients comme faisant partie des soins.

Pour les prestataires, intégrer les résultats PROMs dans le flux du processus de décision clinique.

L'importance de l'adhésion des médecins, pour convaincre les patients qu'il ne s'agit pas d'une enquête de plus, mais qu'elle fait partie de leurs soins.





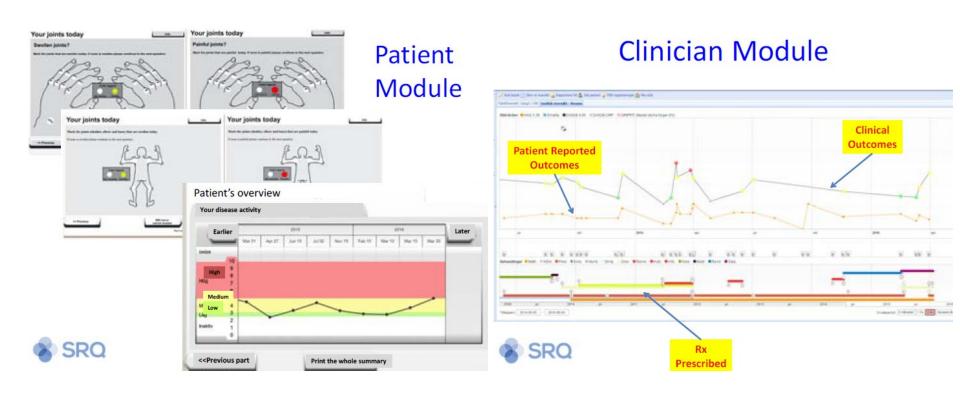


**ig. 1** PROMIS physical function (red), pain interference (green), depression (mood) (blue) t-scores (represented as percentile) for each late of clinic visit viewed in the electronic record. (Published with permission from the University of Rochester Medical Center).

Baumhauer, J. F., & Bozic, K. J. (2016). Value-based Healthcare: Patient-reported Outcomes in Clinical Decision Making. *Clinical orthopaedics and related research*, *474*(6), 1375.



La mise à disposition du tableau de bord PROMs au bon endroit du processus de soin, sous une forme compréhensible et actionnable par son destinataire.



CANTON DU VALAIS KANTON WALLIS

La mise à disposition du tableau de bord PROMs au bon endroit du processus de soin, sous une forme compréhensible et actionnable par son destinataire.

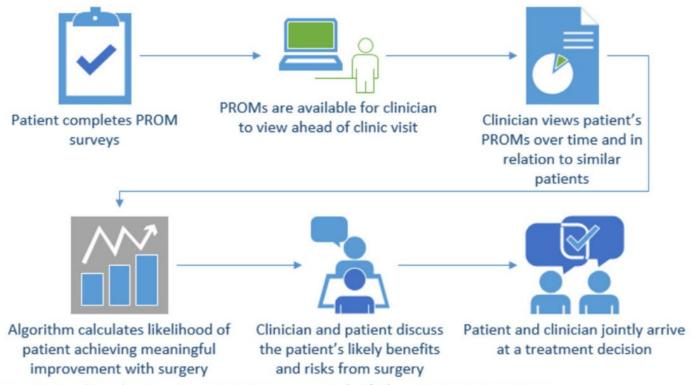
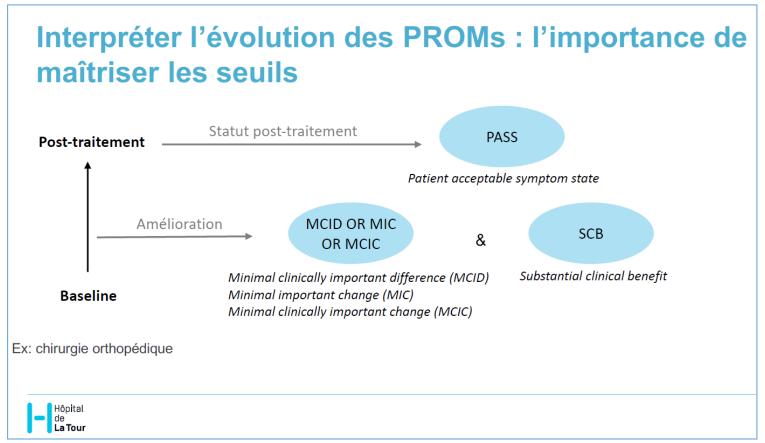


Figure 1 Process flow of patient-reported outcome measures (PROM) within the clinical pathway.

Lin, E., Uhler, L. M., Finley, & al. (2022). Incorporating patient-reported outcomes into shared decision-making in the management of patients with osteoarthritis of the knee: a hybrid effectiveness-implementation study protocol. *BMJ open*, 12(2), e055933.



Il convient de s'interroger et de définir les différences de scores PROMs qui sont pertinentes et acceptables pour un patient et qui permettent d'interpréter le succès ou l'échec d'un traitement (seuils de signification).

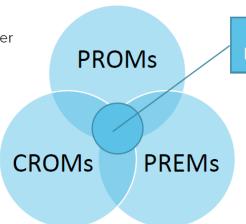


# Les PROMs s'utilisent en complémentarité et en synergie avec les PREMs et les CROMs

PREMs: Patient Reported Experience Measures CROMs: Clinician-Reported Outome Measures

### Pour la prothèse totale de hanche, ça veut dire

- Revenir à une vie bonne et normale
- Se promener, faire les courses, jouer avec les petits-enfants, lacer ses chaussures, entrer dans la baignoire, ...
- Oublier la hanche traitée
- Pas d'infection
- Pas de réadmission
- Faible risque de révision
- Fonctionnement physique maximal



Accès rapide au médecin

- Expérience transparente (pas de tracas)
- Informations transparentes et fiables
- Confort et bien-être

Notre focus à

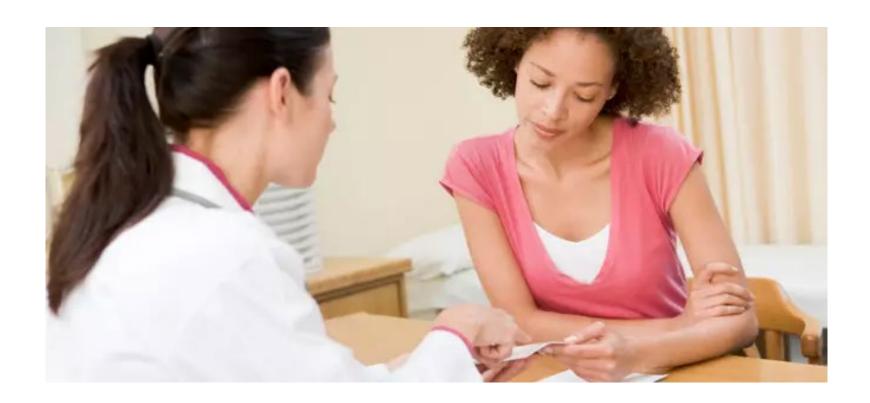


Pour la récolte de PROMs à but de pilotage du traitement et d'amélioration de la qualité, la signature d'un consentement n'est pas nécessaire.

Elle est en revanche nécessaire pour l'utilisation des données PROMs à des fins de recherche.



### Le caractère déterminant du processus d'information des patients sur le but et les modalités de récolte des PROMs.





# Il est difficile de maintenir les PROMs en dehors d'un système financé (ou avec incitatifs) par le VBHC.

Paiement à l'acte	Paiement basé sur la valeur			
Paiement basé sur le volume de prestations.	Paiement basé sur la valeur et sur les résultats.			
Emphase sur le traitement d'événements aigus.	Emphase sur le bien-être et sur la prévention.			
Occasions limitées de gérer la continuité des soins.	Encourage les prestataires à gérer l'entier de l'épisode de soins			



# L'apport des témoignages de patients et de professionnels, ainsi que de résultats, pour convaincre d'autres professionnels.



**Dr. Murat Bilici**Oberarzt
Universitätsspital Basel



Prof. Jan H. Niess
Leitender Arzt
Clarunis Universitäres
Bauchzentrum Basel



Symposium & Seminar, Patient Reported Outcome Measures (PROMs). June 17, 2021. University Hospital Basel

The SRQ Approach

Knœ inj	jury and Ostcoarthritis O	utcome Score (KOC	OS), version française LK 1.0	1	patients et la qu					
	Knee injury and Osteoa		ry and Osteoarthritis Outco Kne		ry and Ostcoarthritis	Outcome Score (KOOS)	), version française Ll	K 1.0 4		
	Douleur P1. Avez-vous sou	went mal an ac	A3. Vous relever d'ur	ne position assise	A16 Faire de gros tr	A16. Faire de gros travaux ménagers (déplacer des objets lourds, récurer les sols,)				
DATE:	Jamais	Une fois	Absente	Légère	Absente	Légère	Modérée	Forte	Extrême	
	Jamais	mois				Degete □		П		
NOM:			A4. Rester debout		A17. Faire des petits	_	_	_		
	Au cours des hu	it derniers i	Absente	Légère	Absente	Légère	Modérée	Forte	Extrême	
Sympto		,		П	77004114	in agent		10110	2	
Ces que	stions co	ncerner	nt vos sym	ptômes au	u cours de	s huit d	erniers j	ours.		
S1. Est-ce	e que votre	e genou	gonfle?							
Ja	mais	Ra	rement	Parf	ois	Souve	ent	Tout le	temps	
1										
S2. Ressentez-vous des ou entendez-vous des craquements ou n'importe quel autre type de bruit										
en bouge	ant le geno	ou?								
Ja	mais	Ra	rement	Parf	ois	Souve	ent	Touj	ours	
I					]					
S3. Est-ce que votre genou accroche ou se bloque en bougeant?										
Ja	mais Rarement		Parfois		Souvent		Toujours			
ı					1					
S4. Pouvez-vous étendre votre genou complètement?										
Absente	nuit derniers jo									
	A1. Descendre les		A14. Rester assis(e)		Q3. Est-ce qu'un mar	nque de confiance	dans votre genou vo	ous gêne?		
S7. Après être reste	Absente	Légère	Absente	Légère	Pas du tout	Un peu	Modérément	Beaucoup	Totalement	
genou est:										
Absente	A2. Monter les esc		_	vous relever des toilet	Q4. Finalement, êtes-vous gêné(e) par votre genou?					
	Absente	Légère	Absente		Pas du tout	Un peu	Modérément	Beaucoup	Extrêmement	
			Absente	Légère						
				_	*****	arci heaucoup d	"avoir répondu à	ce questionna	ire*** 18	
					IVIE	or or beaucoup u	avon repondu a	ce questionilla		

S'interroger sur les taux de réponses et travailler pour leur amélioration, si l'on veut travailler sur les pratiques du service ou du système de santé.

Ruseckaite et al. Health and Quality of Life Outcomes https://doi.org/10.1186/s12955-023-02155-5 (2023) 21:71

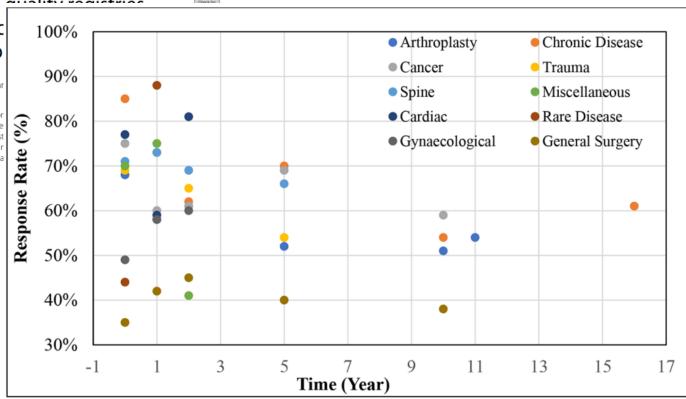
Health and Quality of Life Outcomes

REVIEW Open Access

Response rates in clinical and databases that collec outcome measures: a sco

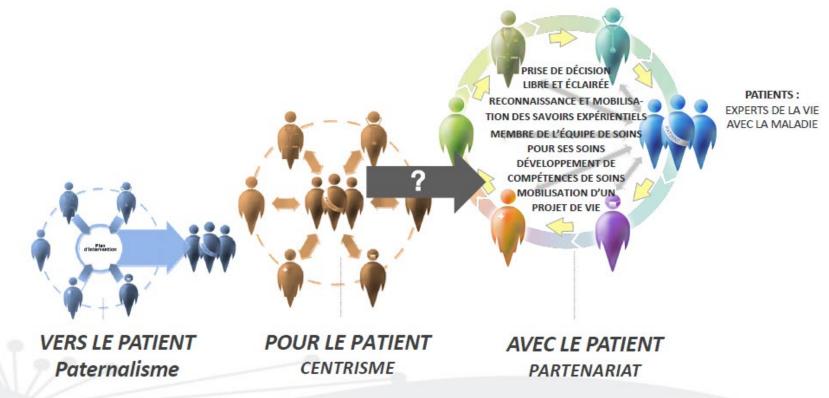
Rasa Ruseckaite<sup>1\*</sup>, Chethana Mudunna<sup>1</sup>, Marisa Caruso<sup>1</sup> ar

Results The search strategy yielded 1,767 publications. Cor sources were used in the data extraction and analysis proce PROMs were identified. The overall average RR at baseline st up. The highest average baseline RR of 99% was observed ir chronic conditions (85%). Overall, the average RR declined a





Partenariat patient dans la gestion des questionnaires et des questions. Gérer les excès de questions et de questionnaires, p.ex. multimorbidité, s'assurer de la pertinence des questions et de leur compréhensibilité.



Pomey, M. P., et coll. (2015). Le «Montreal model»: enjeux du partenariat relationnel entre patients et professionnels de la santé. Santé publique, 1(HS), 41-50.



### Importance de l'encouragement politique.





Implementation challenges

Success factors

Meso and Macro Level - National, regional, provider & department

#### Missing political support and cooperation

- » Lacking cooperation between regional/ state level and national level if there is a divided responsibility concerning healthcare
- » Missing quality assurance processes, regulation and financing to create a common framework and IT solution for PROMs collection



#### Political will

- » Health professionals: advocacy for the benefit of PROMs collection for research / for physician-patient interaction and for patient empowerment
- » Policymakers: support national efforts for a common framework and incentives in this field