

# Switzerland - PREP 2017, Etat des lieux sur la prescription de PrEP auprès d'un échantillon de médecins en Suisse

**Bize, Raphaël, Samitca, Sanda, Henry, Valérie**

Report generated on: April 9, 2020

Visit our data catalog at: <https://data.unisante.ch/index.php>

# Overview

## Identification

---

ID NUMBER  
CHE-PREP-V1.0

## Version

---

### VERSION DESCRIPTION

Version 1.0 des données complètes et anonymes pour permettre un accès à l'Office fédéral de la santé publique et à des équipes de recherche après validation d'une requête dûment justifiée.

PRODUCTION DATE  
2017-08-31

NOTES  
Survey on professional practice among physicians

## Overview

---

### ABSTRACT

L'objectif de cette étude est d'estimer le nombre d'utilisateurs auxquels les médecins répondants ont remis soit de l'information au sujet de la PrEP, soit une ordonnance pour une première prescription de PrEP, ou encore une ordonnance pour un renouvellement de PrEP.

Nous avons défini comme population cible les médecins responsables des services de conseil et de dépistage volontaire du VIH (VCT), tels qu'ils sont recensés en Suisse par l'OFSP, ainsi qu'une sélection de médecins qui ont une pratique dans la prescription de traitements antirétroviraux (médecins collaborant avec la Swiss HIV Cohort Study, SHCS).

Il s'agit d'une étude transversale à vocation descriptive, avec une collecte de données réalisée du 14 mars au 24 avril 2017 au moyen d'un questionnaire en ligne adressé à 138 médecins.

Le taux de participation a été de 77%. L'analyse porte sur les médecins (N=92) ayant répondu « oui » à la question « Avez-vous une activité clinique qui vous met en contact avec des patients dans le cadre de la prévention ou des soins pour le VIH ? » et les résultats principaux sont présentés selon le lieu d'activité.

Les répondants sont majoritairement des spécialistes en maladies infectieuses (21.7%), en médecine interne (18.5%), ou ils cumulent ces deux spécialisations (45.7%). Ils exercent principalement à l'hôpital, dans des services de conseil et de dépistage volontaire du VIH (VCT, dont les centres Checkpoint), dans des cabinets médicaux, ou dans une combinaison de différents lieux d'exercice.

La majorité des répondants relatent une augmentation de la demande pour la PrEP durant les 12 derniers mois. Parmi les 92 répondants, 67 déclarent avoir remis des informations sur la PrEP à un total de 785 patients HSH (hommes ayant des rapports sexuels avec des hommes).

Seuls 21 répondants déclarent avoir remis des ordonnances pour une première prescription de PrEP à un total de 119 patients HSH. Ils sont enfin 12 à avoir remis une ordonnance pour un renouvellement de PrEP à un total de 83 patients HSH. Seuls deux répondants déclarent avoir remis une ordonnance pour une PrEP à une personne non HSH. L'un de ces deux répondants a précisé qu'il s'agissait d'une femme transgenre.

Les principales indications pour la PrEP sont la non utilisation du préservatif, suivie des risques de contamination temporairement accrus, puis de la pratique du Chemsex. Un suivi tous les trois mois, en accord avec les recommandations de la Commission fédérale pour la santé sexuelle (CFSS), est rapporté dans la grande majorité des situations (86.4%). Selon nos répondants, l'accès au Truvada® se fait prioritairement dans les pharmacies en Suisse, ou sur un site Internet soumis à la réglementation suisse (sur ordonnance). L'achat d'un générique du Truvada® sur des sites Internet exigeant ou non une

ordonnance est toutefois mentionné par quatre médecins comme modalité la plus fréquente.

Bien que la PrEP soit perçue par près de 80% de nos répondants comme une composante utile parmi les stratégies visant à réduire les risques de transmission du VIH, la majorité des répondants estime que les informations disponibles tant sur les indications, les modalités de prescription, le suivi des patients et l'accès au traitement, sont insuffisantes.

Les résultats détaillés de l'enquête sont disponibles dans le rapport : Bize R, Samitca S, Henry V. Etat des lieux sur la prescription de PrEP auprès d'un échantillon de médecins en Suisse. Lausanne, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2017 (Raisons de santé 280). <http://dx.doi.org/10.16908/issn.1660-7104/280>

#### KIND OF DATA

Sample survey data [ssd]

#### UNITS OF ANALYSIS

L'unité d'analyse est l'individu. Le nombre de participants éligibles est de 92 personnes.

## Scope

#### NOTES

Cette enquête s'adressait aux médecins responsables des services de conseil et de dépistage volontaire du VIH (VCT), tels qu'ils sont recensés en Suisse par l'OFSP, ainsi qu'une sélection de médecins qui ont une pratique dans la prescription de traitements antirétroviraux (médecins collaborant avec la Swiss HIV Cohort Study, SHCS).

#### KEYWORDS

SIDA, VIH, Prophylaxie pré-exposition au VIH (PrEP), prescription, pratiques médicales, surveillance épidémiologique, demande

## Coverage

#### GEOGRAPHIC COVERAGE

Switzerland (46° 57' N, 7° 25' E)

#### UNIVERSE

Les médecins qui prescrivent la PrEP.

## Producers and Sponsors

#### PRIMARY INVESTIGATOR(S)

Name	Affiliation
Bize, Raphaël	Centre d'évaluation et d'expertise en santé publique (CEESAN), IUMSP
Samitca, Sanda	Centre d'évaluation et d'expertise en santé publique (CEESAN), IUMSP
Henry, Valérie	Centre d'évaluation et d'expertise en santé publique (CEESAN), IUMSP

#### FUNDING

Name	Abbreviation	Role
Office fédéral de la santé publique, Berne	OFSP	Funding and definition of target group and main objectives

#### OTHER ACKNOWLEDGEMENTS

Name	Affiliation	Role
------	-------------	------

Office fédéral de la santé publique	OFSP	Relecture du questionnaire
Dre Vanessa Christinet		Relecture du questionnaire
Dr Axel Jeremias Schmidt		Relecture du questionnaire
Dre Franziska Schöni-Affolter		Relecture du questionnaire
Dre Alexandra Calmy		Relecture du questionnaire
Dr Jan Fehr		Relecture du questionnaire
Dr Huldrych Günthard		Relecture du questionnaire
Dr Andri Rauch		Relecture du questionnaire

## Metadata Production

### METADATA PRODUCED BY

Name	Abbreviation	Affiliation	Role
Center for Primary Care and Public Health (Unisanté), University of Lausanne, Switzerland	Unisanté		Data publisher

### DDI DOCUMENT VERSION

Version 2.0 (april 2020)

### DDI DOCUMENT ID

DDI-CHE-PREP-V1.0

## Sampling

### Sampling Procedure

---

L'étude ciblait des médecins susceptibles de prescrire la PrEP en Suisse. En nous conformant aux recommandations formulées par la Commission fédérale pour la santé sexuelle (CFSS), nous avons ciblé des médecins susceptibles d'avoir de l'expérience tant dans le conseil en matière de santé sexuelle que dans les traitements antirétroviraux.

La population cible de l'étude a été définie comme l'ensemble des médecins responsables des services VCT qui suivent les recommandations de l'OFSP relatives à la consultation et au dépistage volontaire du VIH, tels qu'ils sont recensés en Suisse par l'OFSP, auxquels s'ajoute l'ensemble des médecins collaborant avec la Swiss HIV Cohort Study, SHCS. Il n'y a donc pas eu d'échantillonnage de la population cible qui a été invitée dans sa totalité à participer à cette étude.

Il s'agit d'une étude transversale à vocation descriptive, avec une collecte de données réalisée du 14 mars au 24 avril 2017 au moyen d'un questionnaire en ligne adressé à 138 médecins.

Le taux de participation a été de 77%. L'analyse porte sur les médecins (N=92) ayant répondu oui à la question « Avez-vous une activité clinique qui vous met en contact avec des patients dans le cadre de la prévention ou des soins pour le VIH ? » et les résultats principaux sont présentés selon le lieu d'activité.

# Questionnaires

## Overview

---

Le questionnaire en ligne était hébergé sur la plateforme Limesurvey®, en version allemande et en version française pour faciliter la participation au niveau national. Il était volontairement bref afin de ne pas compromettre le taux de participation. En plus des questions relatives à la prescription de PrEP et à la remise d'information à ce sujet, le questionnaire explorait plusieurs autres thèmes connexes :

- Evolution de la demande pour la PrEP durant les 12 derniers mois ;
- Indications les plus fréquentes pour la prescription de la PrEP ;
- Type de PrEP prescrite (proportions de PrEP continue versus intermittente) ;
- Canaux par lesquels les usagers ont eu connaissance de la PrEP ;
- Canaux par lesquels les usagers ayant reçu une ordonnance se sont procuré le traitement (proportions de PrEP obtenue via des pharmacies en Suisse versus via des pharmacies dans un autre pays versus via Internet) ;
- Sentiment des répondants d'être plus ou moins bien informés au sujet de la PrEP ;
- Opinion des répondants concernant l'utilité de la PrEP auprès de leurs usagers.

Avant d'être envoyé aux personnes éligibles, le questionnaire a été pré-testé auprès de plusieurs médecins ayant de l'expérience dans les traitements antirétroviraux (médecins travaillant dans un service VCT et médecins infectiologues) afin d'identifier d'éventuels problèmes de compréhension ou d'interprétation des questions et des options de réponses, ainsi que pour vérifier la facilité de remplissage du questionnaire.

## Data Collection

### Data Collection Dates

---

Start	End	Cycle
2017-03-14	2017-04-24	N/A

### Data Collection Mode

---

Internet [int]

### Data Collection Notes

---

L'enquête PREP 2017 était disponible en cliquant sur un lien envoyé aux médecins invités à participer et consistait en un questionnaire anonyme auto-administré.

## Questionnaires

---

Le questionnaire en ligne était hébergé sur la plateforme Limesurvey®, en version allemande et en version française pour faciliter la participation au niveau national. Il était volontairement bref afin de ne pas compromettre le taux de participation. En plus des questions relatives à la prescription de PrEP et à la remise d'information à ce sujet, le questionnaire explorait plusieurs autres thèmes connexes :

- ☐ Evolution de la demande pour la PrEP durant les 12 derniers mois ;
- ☐ Indications les plus fréquentes pour la prescription de la PrEP ;
- ☐ Type de PrEP prescrite (proportions de PrEP continue versus intermittente) ;
- ☐ Canaux par lesquels les usagers ont eu connaissance de la PrEP ;
- ☐ Canaux par lesquels les usagers ayant reçu une ordonnance se sont procuré le traitement (proportions de PrEP obtenue via des pharmacies en Suisse versus via des pharmacies dans un autre pays versus via Internet) ;
- ☐ Sentiment des répondants d'être plus ou moins bien informés au sujet de la PrEP ;
- ☐ Opinion des répondants concernant l'utilité de la PrEP auprès de leurs usagers.

Avant d'être envoyé aux personnes éligibles, le questionnaire a été pré-testé auprès de plusieurs médecins ayant de l'expérience dans les traitements antirétroviraux (médecins travaillant dans un service VCT et médecins infectiologues) afin d'identifier d'éventuels problèmes de compréhension ou d'interprétation des questions et des options de réponses, ainsi que pour vérifier la facilité de remplissage du questionnaire.

## Data Processing

### **Data Editing**

---



## Data Appraisal

No content available