

# Übertragbare Krankheiten

Abteilung für Infektionskrankheiten  
Einheit für übertragbare Erkrankungen  
Zentralinstitut der Spitäler

Vademecum – 21.03.2024

D. Berthod

# Gesetzesgrundlagen

## ■ **Bundesgesetz über die Bekämpfung übertragbarer Krankheiten des Menschen (Epidemiengesetz)**

Die Kantone müssen die nötigen Massnahmen zur Bekämpfung von Infektionskrankheiten ergreifen.

## ■ **Verordnung über die Meldung übertragbarer Krankheiten des Menschen (Melde-Verordnung)**

Liste der meldepflichtigen Krankheiten für die Ärzte und Labors (Kriterien und Fristen)

## ■ **Rolle und Aufgaben des Kantonsarztes in diesem Bereich**

Prävention von übertragbaren Krankheiten, Aufsicht, Meldepflicht für gewisse Krankheiten, Impfung, Epidemien, Pandemien usw.

Delegierung von Tätigkeiten an das ZIS

# Kantonale Einheit Infektionskrankheiten

## Zentralinstitut der Spitäler (ZIS)

### Fachbereich Infektionskrankheiten

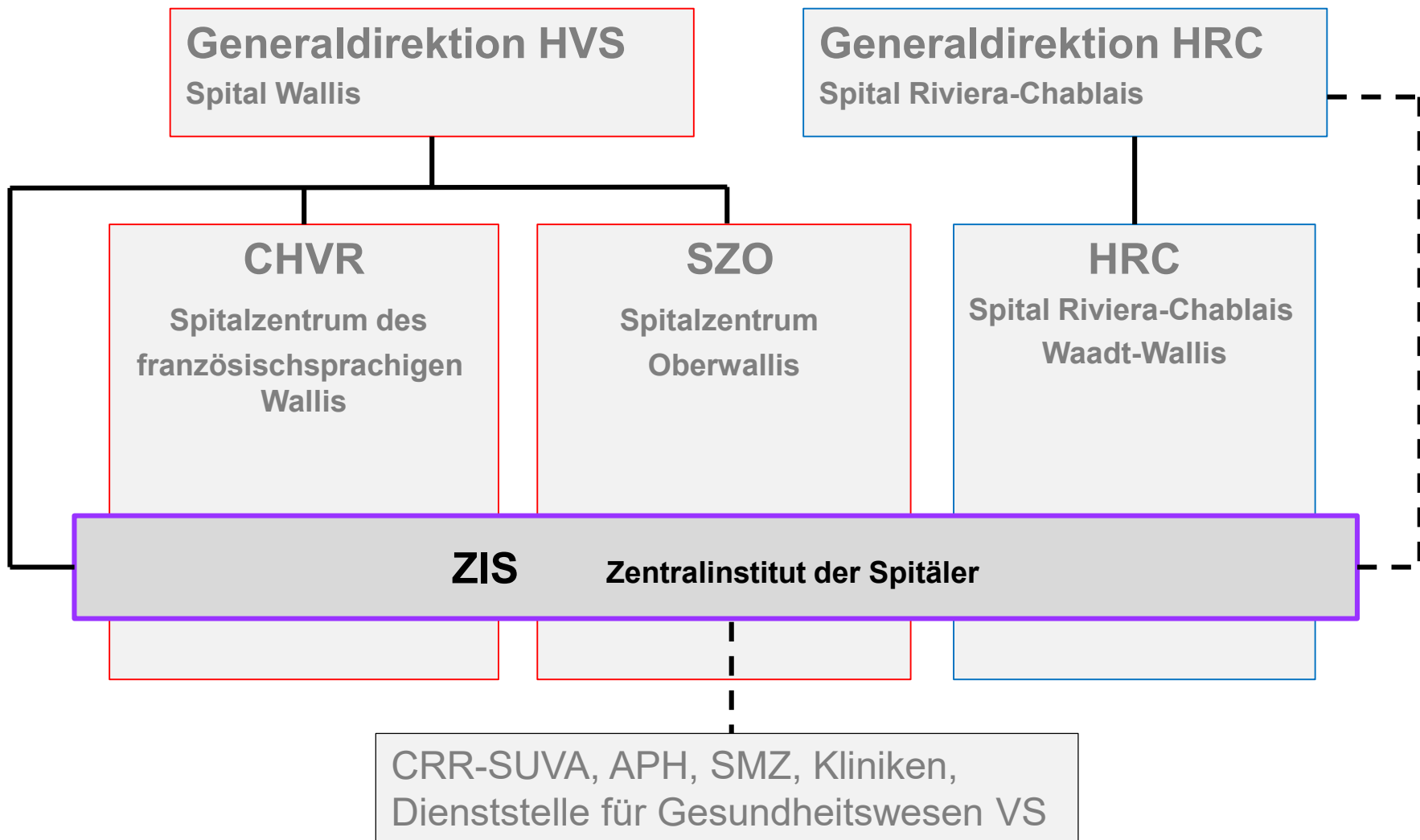
- Klinik
- Microbiologie
- Epidemiologie



## Kantonale Einheit für Infektionskrankheiten

(delegierte Tätigkeiten des Kantonsarztes)

- Überwachung der übertragbaren Krankheiten in der Walliser Bevölkerung
- Koordination der notwendigen öffentlichen Gesundheitsmassnahmen
- Delegierte Impfaktivitäten



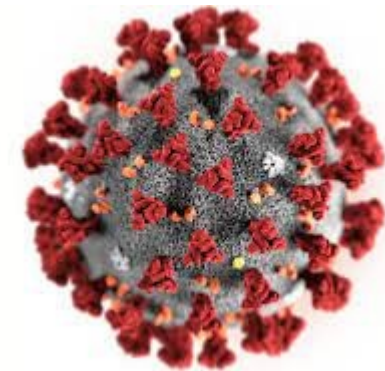
# Sprechstunden ZIS

- Visp, Sion, 027 603 47 80, Rennaz: 058 773 09 40
  - [ich.infectiologie@hopitalvs.ch](mailto:ich.infectiologie@hopitalvs.ch)
- Hämatologie (ebenfalls im SZO)
- Immunologie – Allergologie
- Medizinische Genetik
- Rechtsmedizin
- Infektiologie
  - Reisemedizin inkl. Gelbfieberimpfung
  - Spezialitäten: HIV, virale Hepatitis, ..
  - Telefonkonsilien
    - 027 603 47 80
    - nachts, WE, Feiertage: 027 603 4700

# Übertragbare Erkrankungen

- **Prävention**
- **Überwachung**
- **Bekämpfung**
- **Koordination ausserordentliche Massnahmen**

Seit Februar 2020.....

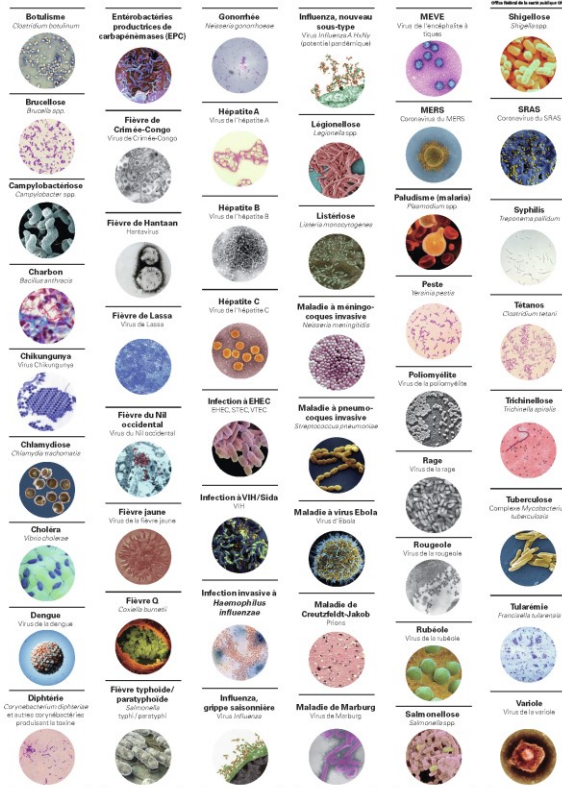


# Überwachung der meldepflichtigen Krankheiten – in der Schweiz

## ■ Überwachung der meldepflichtigen Krankheiten -> BAG

### Maladies infectieuses et agents pathogènes à déclaration obligatoire

Vue synoptique 2018



Download d'information sous: [www.bag.admin.ch/infreporting](http://www.bag.admin.ch/infreporting)  
 Numéro d'article OED: 310.021.1

### Déclarations de flambées et d'observations inhabituelles

1. Flambée d'entérocoques résistants à la vancomycine (ERV) dans les hôpitaux ou de laboratoire	5
2. Flambée de résultats d'analyses cliniques ou de laboratoire	6
3. Résultat exceptionnel d'analyses cliniques ou d'analyses de laboratoire	7

### Déclarations de maladies et d'infections

4. Botulisme	8
5. Brucellose	9
6. Campylobactériose	10
7. Charbon	11
8. Chikungunya	12
9. Chlamydie	13
10. Choléra	14
11. COVID-19	15
12. Dengue	16
13. Diphtérie	17
14. Entérobactéries productrices de carbapénémases (EPC)	18
15. Fièvre de Crimée-Congo	19
16. Fièvre de Hantaan	20
17. Fièvre de Lassa	21
18. Fièvre du Nil occidental	22
19. Fièvre jaune	23
20. Fièvre Q	24
21. Fièvre typhoïde / paratyphoïde	25
22. Gonorrhée	26
23. Hépatite A	27
24. Hépatite B	28
25. Hépatite C	29
26. Hépatite E	30
27. Infection à Escherichia coli entérohémorragique	31
28. Infection à VIH	32
29. Infection à virus Zika	33
30. Influenza, grippe saisonnière	34
31. Influenza, nouveau sous-type	35
32. Légionellose	36
33. Listériose	37
34. Maladie à virus Ebola	38
35. Maladie de Creutzfeldt-Jakob	39
36. Maladie de Marburg	40
37. Maladies invasives à Haemophilus influenzae	41

38. Maladie invasive à méningocoques	42
39. Maladie invasive à pneumocoques	43
40. Méningo-encéphalite verno-estivale (MEVE ou FSME)	44
41. Middle East respiratory syndrome (MERS)	45
42. Paludisme (malaria)	46
43. Peste	47
44. Poliomyélite (paralysie infantile)	48
45. Rage	49
46. Rougeole	50
47. Rubéole	51
48. Salmonellose	52
49. Shigellose	53
50. Sida (syndrome de l'immunodéficience acquise)	54
51. Syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS)	55
52. Syphilis	56
53. Tétanos	57
54. Trichinellose	58
55. Tuberculose	59
56. Tularemie	60
57. Variole	61
58. Variole du singe	62

### Annexe

A.1 Maladies transmissibles et agents pathogènes à déclaration obligatoire par ordre alphabétique	63
A.2 Maladies transmissibles et agents pathogènes à déclaration obligatoire par délai de déclaration	65
B Liste d'adresses des autorités sanitaires	67
C Liste d'adresses des centres nationaux de référence	69

### Légende de couleur :

- Délai de déclaration de 2 heures
- Délai de déclaration de 24 heures
- Délai de déclaration de 1 semaine

<https://www.bag.admin.ch/bag/fr/home/krankheiten/infektionskrankheiten-bekaempfen/meldesysteme-infektionskrankheiten/meldepflichtige-ik.html>

# Meldepflichtige Krankheiten: Kontakte

## Meldeformulare: klinische Befunde und laboranalytische Befunde

[declarationsobligatoires@hopitalvs.ch](mailto:declarationsobligatoires@hopitalvs.ch)

### Telefonische Meldungen (24h/24), je nach Meldefrist:

- **innerhalb von 2 Stunden:** z.B. Anthrax, Botulismus

**ZIS** – Kantonsarzt

Tel: 027 603 48 63 (Bürozeiten)

Tel: 027 603 47 00 (nachts und am Wochenende)

**BAG** - Abteilung Übertragbare Krankheiten,

Tél. +41 58 463 87 06

- **innerhalb von 24 Stunden:** z.B. Masern, invasive Meningokokken

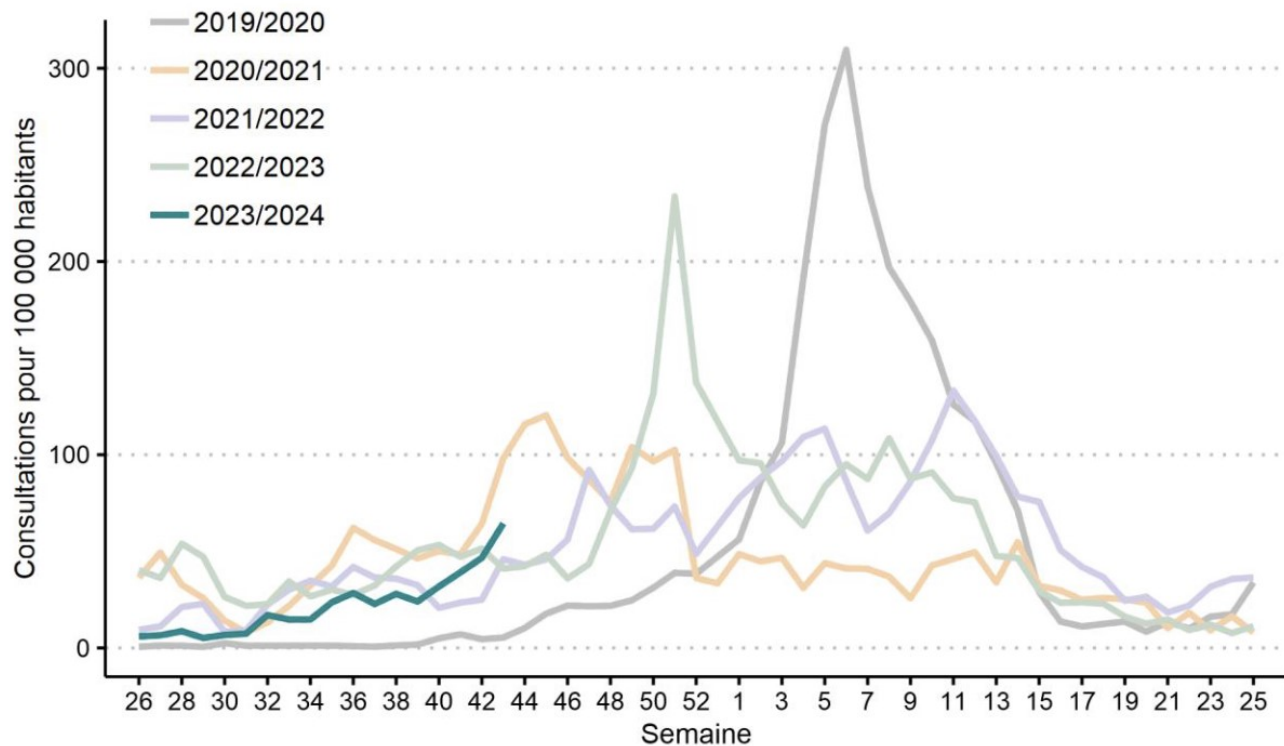




# Überwachung der Infektionskrankheiten

- Sentinella (BAG)
- Meldepflichtige Infektionen (BAG)
- Spitalepidemiologie
  - Multiresistente Bakterien
  - Nosokomiale Infektionen
- Resistenzen
- Covid-19

# Sentinella: Grippe-ähnliche Erkrankung

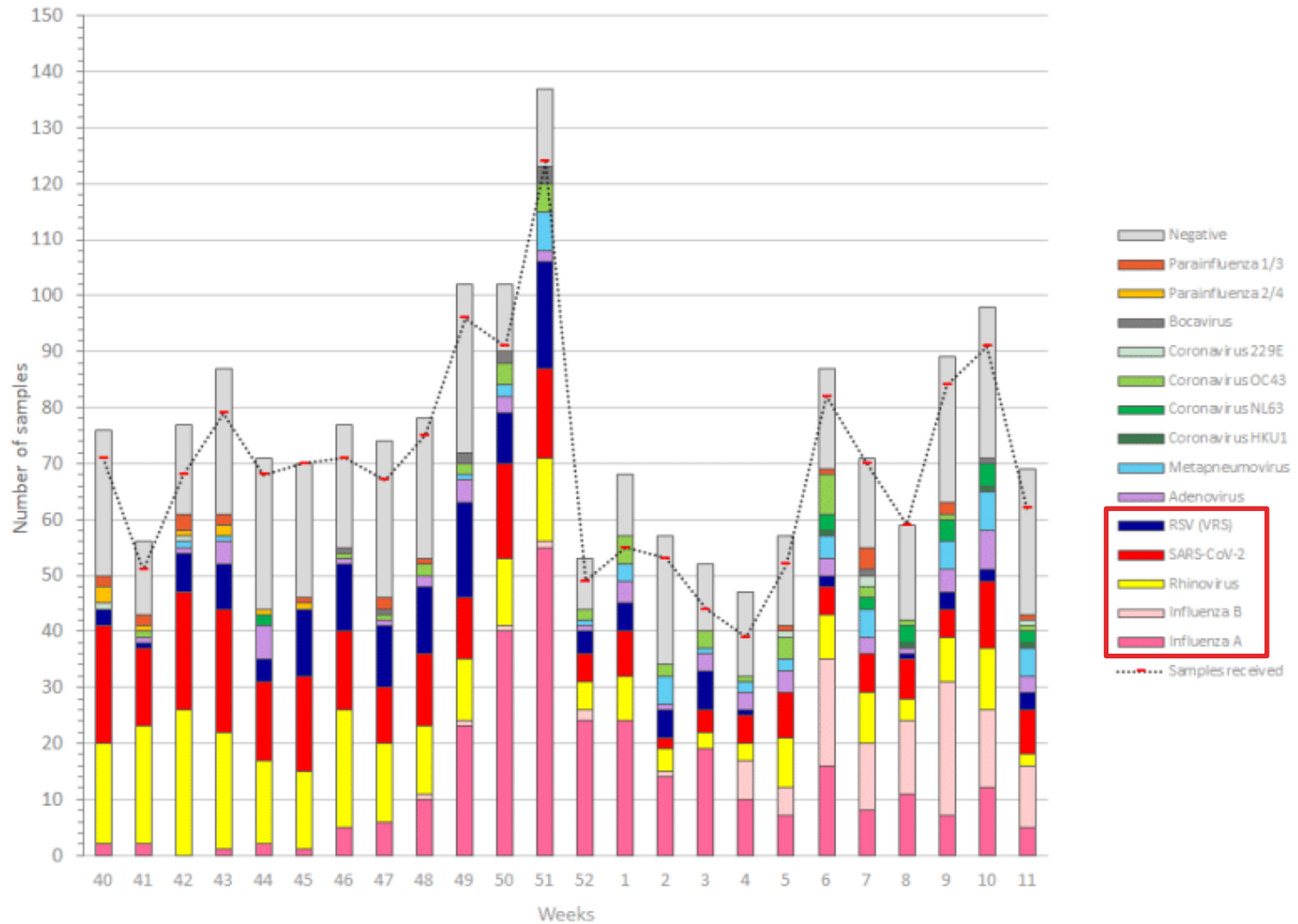


OFSP, état: 31.10.2023

Figure 1 : Nombre de consultations hebdomadaires dues à une affection grippale, extrapolé à 100 000 habitants.<sup>2</sup>

<https://www.bag.admin.ch/bag/fr/home/krankheiten/ausbrueche-epidemien-pandemien/aktuelle-ausbrueche-epidemien/respiratorische-viren.html>

# Sentinella: Atemwegsviren



# Internes Dashboard



## Mycoplasma pneumoniae - Nouveaux cas

(pers. domiciliées en Valais et testées au laboratoire de l'ICH)

(Source : LIS ICH)

Date mise à jour

20.03.24 06:02:48

Réinitialiser les filtres

Page précédente

Date épidémiologique

Tout

Classe d'âge

Tout

District

Tout

Classes d'âge

0-4 5-14 15-34 35-64 65+

Répartition sur la carte



551

Cas selon filtres sélectionnés



## Légionellose - Nouveaux cas

(Source : SID)

Date mise à jour

20.03.24 06:02:48

Réinitialiser les filtres

Page précédente

Date épidémiologique

Tout

District

Tout

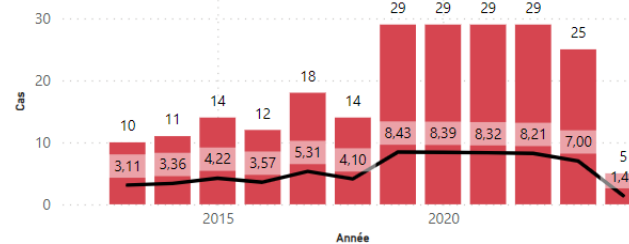
225

Cas selon filtres sélectionnés

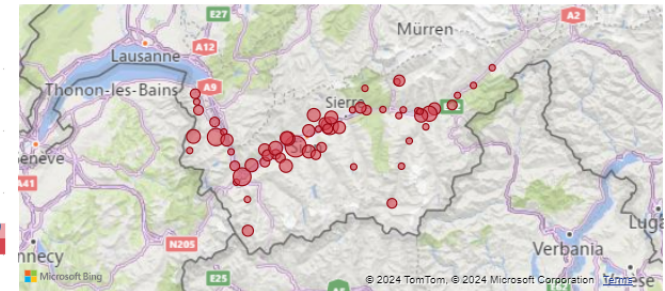
- Année
- 2015
  - 2016
  - 2017
  - 2018
  - 2019
  - 2020
  - 2021
  - 2022
  - 2023
  - 2024
  - Total

Courbe épidémique des cas et incidence

● Cas ● Incidence pour 100000 habitants



Répartition sur la carte



Année	Brig	Conthey	Entremont	Goms	Hérens	Leuk	Martigny	Monthey	Raron	Saint-Maurice	Sierre	Sion	Visp	Total
2013	1				1	2	1	1			3	1		10
2014	2					2		1		1		4	1	11
2015		3			1	3					2	1	3	14
2016		2	1		1	5	1				2			12
2017		2			2	1	2	5			1	1	3	18
2018		2				4	1					3	3	14
2019	2	3			1	2	3	3			2	6	5	29
2020	2	6	1		2	2	6	4	2			3	1	29
2021	1	2	2	2	2	3	1	3	1		1	5	6	29
2022	3	1	1			3	2	6	1		1	4	6	29
2023	2	1	2		2	3	3					4	4	25
2024	1				1	1		1				1		5
Total	1	15	22	7	2	14	8	34	26	8	8	33	35	225

# Überwachung übertragbarer Krankheiten

## ■ Kantonale Überwachung

- meldepflichtiger Krankheiten
- Bekannte und neu auftretende übertragbare Krankheiten
- Syndrom-basierte Überwachung
- Antibiotikaresistenz

## ■ Bearbeitung der obligatorischen Meldungen und Analyse der gesammelten Daten

## ■ Epidemiologische Untersuchung

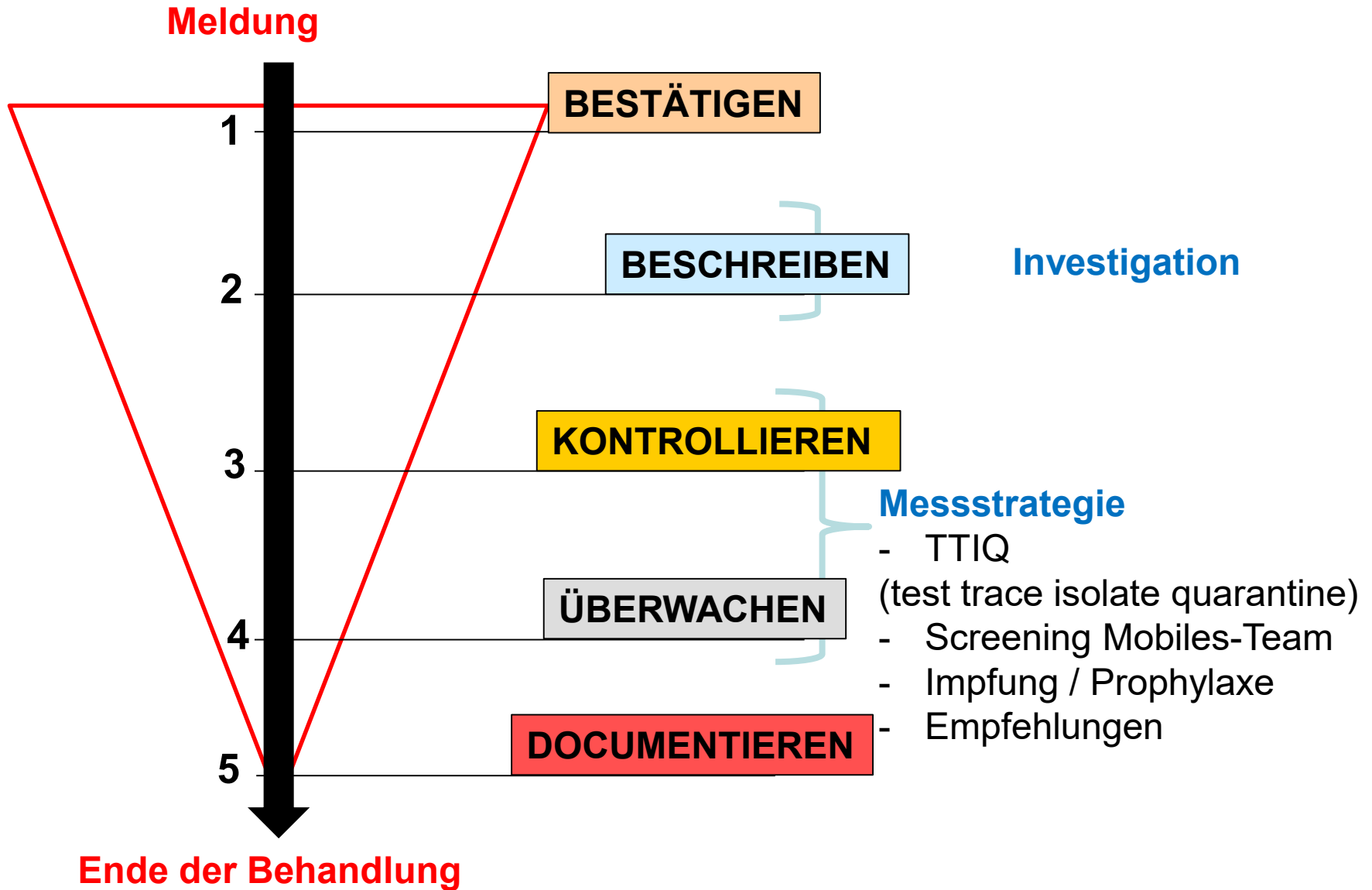
## ■ Warnungen an die kantonalen Behörden

# Bekämpfung gegen übertragbare Krankheiten

- Analyse und Implementierung von kurzfristigen Maßnahmen zur Bekämpfung von Ausbrüchen und Epidemien unter Berücksichtigung :
  - vom Epidemiengesetz
  - vom beteiligten Krankheitserreger
  - von der Art
    - des Ortes
    - der Aktivität
    - des Ereignisses
    - der Person(en)
  - davon, was das BAG empfiehlt
  - Von den zur Verfügung stehenden Mitteln



# Bekämpfung gegen übertragbare Krankheiten



# Beispiel : Q-Fieber-Ausbruch

## ■ AUSGANGSSITUATION

- **17/02/2023** : Brief vom Kantonsarzt
- **22/03/2023** : 1. menschlicher Fall (Frau, 37J)
- **23/03/2023** : 2. menschlicher Fall (Kind, 3J)

Fièvre Q	6344567	Cas certain	23.03.2023	5486424	F	L	02.05.2019	féminin	3903	Mund	Détent
Fièvre Q	6343790	Cas certain	20.03.2023	5485780	F	M	09.03.1985	féminin	3903	Mund	Détent

## ➔ Enquête entourage

- > 10 Ziegenaborten zwischen dem 01/02 und 28/02 ;
- > 2 dokumentierte menschliche Fälle seit dem 06/03 ;
- > 2 behandelte wahrscheinliche Fälle ;



**Alle Personen, die arbeiten oder wohnen in der Umgebung dieses Stalls.**



ire Ref. SCAV-OVET/VS-014282/EK  
et durch Eric Kirchmeier

Datum 17. Februar 20213

### Coxiella-Infektion - Massnahmen

Sehr geehrte(r)   
Nach Erhalt eines positiven Coxiellose Laboregebnisses betreffend Ihr Tier  möchten wir Sie hiermit an die Vorsichtsmassnahmen im Zusammenhang mit einer Coxiellen Infektion erinnern.

Jeder Abort von Rindern, Schafen oder Ziegen muss ihrem Tierarzt gemeldet werden. Falls ein Abort auftritt, sind die verwerfenden und hochträglichen Tiere in separate Boxen abzusondern. Nach dem Abort sind Foet und Nachgeburten sofort hygienisch zu beseitigen und die betroffenen Stallungen zu reinigen und desinfizieren. Darüber hinaus sind beim Kontakt mit Tieren, insbesondere mit Abortmaterial und Nachgeburten, die üblichen Hygienemassnahmen zu beachten. Das betroffene Tier muss so lange vom Rest der Herde abgesondert bleiben, wie es Sekrete oder Ausscheidungen aufweist (Ihr Tierarzt kann die Situation im Zweifelsfall beurteilen). Wenn das Tier Milch produziert, die für den Verzehr oder die Verarbeitung in rohem Zustand bestimmt ist, muss diese Milch während desselben Zeitraums pasteurisiert oder entsorgt werden.

Da die Coxiellose eine auf dem Menschen übertragbare Krankheit ist, sollte diese Zoonose bei Auftreten von grippeähnlichen Symptomen Ihrem Arzt gemeldet werden.

Wir bedanken uns für Ihre Zusammenarbeit und verbleiben mit freundlichen Grüssen.

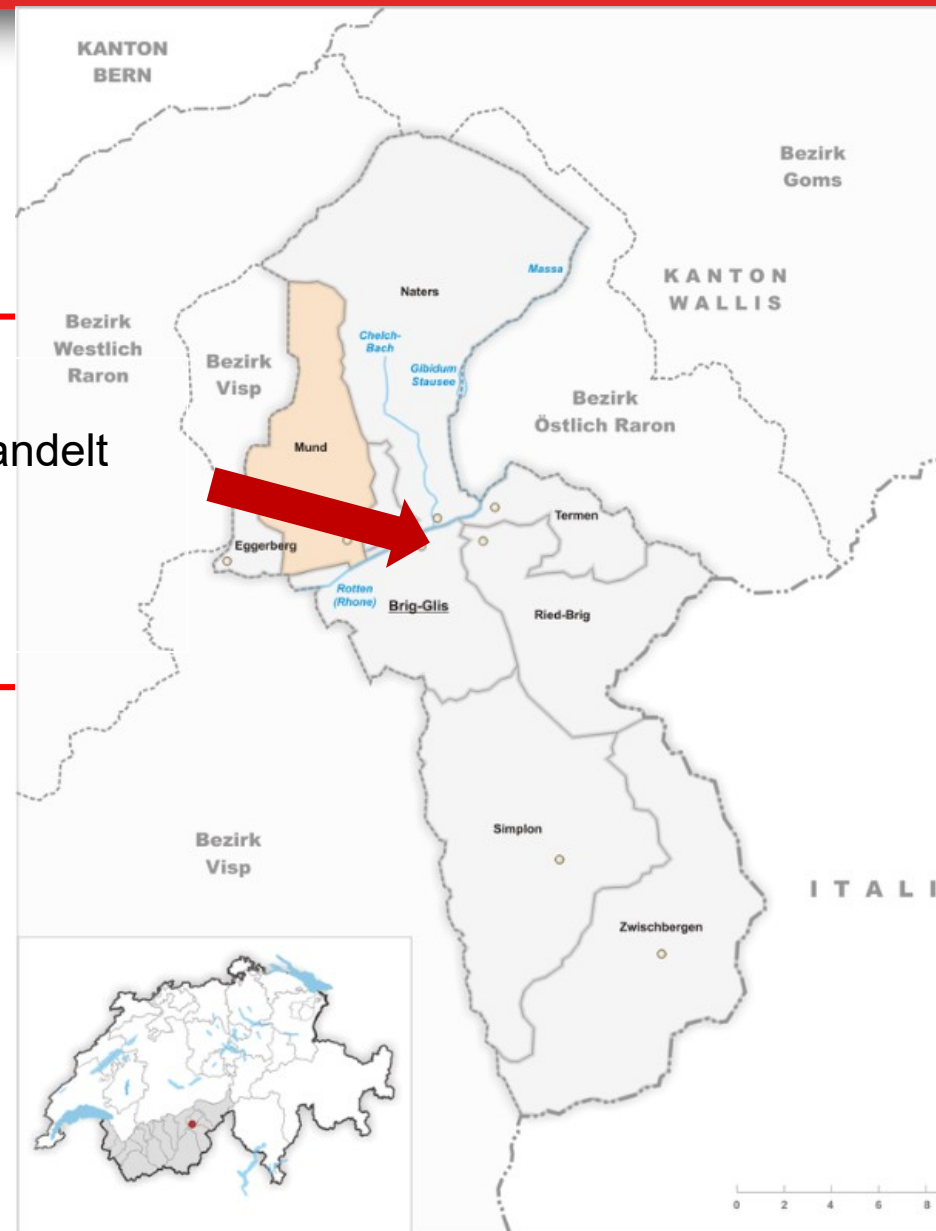
  
Eric Kirchmeier  
Kantonstierarzt



# Fällen-Ausbruch

- **24/03/2023 : UCMT geht nach Mund**

- > 2 bestätigte Fälle
- > 2 whs Fälle nicht getestet aber behandelt
- > 4 Personen mit Symptomen
- > 5 Personen ohne Symptome aber möglicherweise exponiert



# Fällen-Ausbruch

## ■ MASSNAHMEN

- **veterinärmedizinische Maßnahmen:**
  - Dung- Abdeckung
  - PCR-Screening Ziegen andere Herde + Milch ;;
- **Informations-Brief(e) (28-30-31.03 dann 03.04) ;**
- **Empfehlung der Screenings-Serologie für *Coxiella burnetti* ;**
  - Symptomatische : Umkreis 10km ;
  - Asymptomatische : Umkreis 10km UND Risikogruppe
    - Schwangere Frauen;
    - Personen mit Herzklappenkrankheit
    - Immunsupprimierte Personen ;



**Gemäss Expositionsdaten: Anfangs Februar bis Ende März**

# Fällen-Ausbruch



Published Date: 2023-04-01 01:04:23 CEST

Subject: PRO/AH/EDR> Q fever - Switzerland: (VS) human, goat

Archive Number: 20230331.8709265

Q FEVER - SWITZERLAND: (VALAIS) HUMAN, GOAT

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the

International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Thu 30 Mar 2023

Source: Nau [in German, machine trans., edited]

<https://www.nau.ch/news/schweiz/mehrere-menschen-im-oberwallis-an-q-fieber-erkrankt-66463159>

Several cases of Q fever have occurred in Upper Valais. The canton doctor recommends that people at risk see a doctor if they have flu-like symptoms. He also recommends that pregnant women in this region have a blood test as a precaution, even if they have no symptoms.

A total of 6 cases of Q fever were recently diagnosed in the region between Visp and Brig. This was announced by the canton of Valais on Thursday [30 Mar 2023]. A herd of goats was identified as the carrier of the pathogen.

In addition to the usual hygiene measures, the authorities have taken additional steps. This is to keep the risk of transmission to humans as low as possible. The disease in the affected goat herd is now under control. But some people could have been exposed before the measures ordered by the canton veterinarian were initiated, the canton warns.

Q fever is a bacterial infection that is shed by affected animals during miscarriage and can be transmitted to humans in the process. There is no transmission of the infection from person to person.

The bacterium *Coxiella burnetii* can be airborne over relatively large distances and inhaled by humans. Most people develop no symptoms other than those of mild flu, or remain asymptomatic. The disease usually heals spontaneously without any consequential damage.

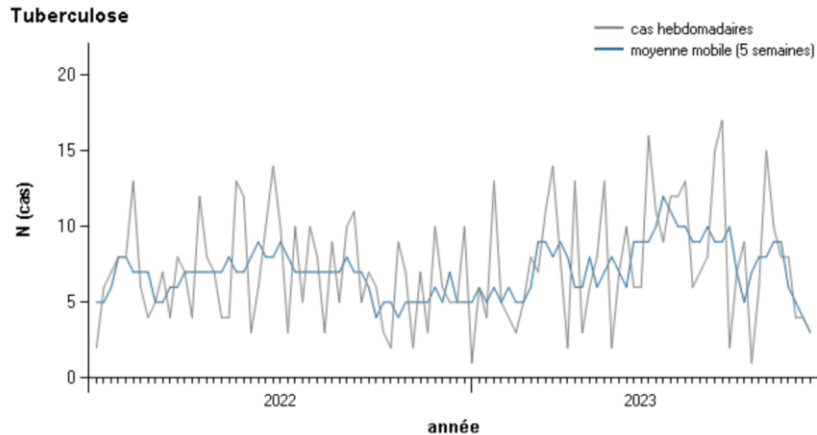
However, in people with a weakened immune system and in people with heart valve disease, the infection cannot heal spontaneously. Therefore, they are advised to see a doctor if they experience flu-like symptoms.

Because of the risk of miscarriage, pregnant women are advised to have a test even if they have no symptoms. In animals, coxiellosis is notifiable.



# Tuberculose : Überwachung und Bekämpfung

Déclarations de cas hebdomadaires de l'année précédente et de l'année actuelle

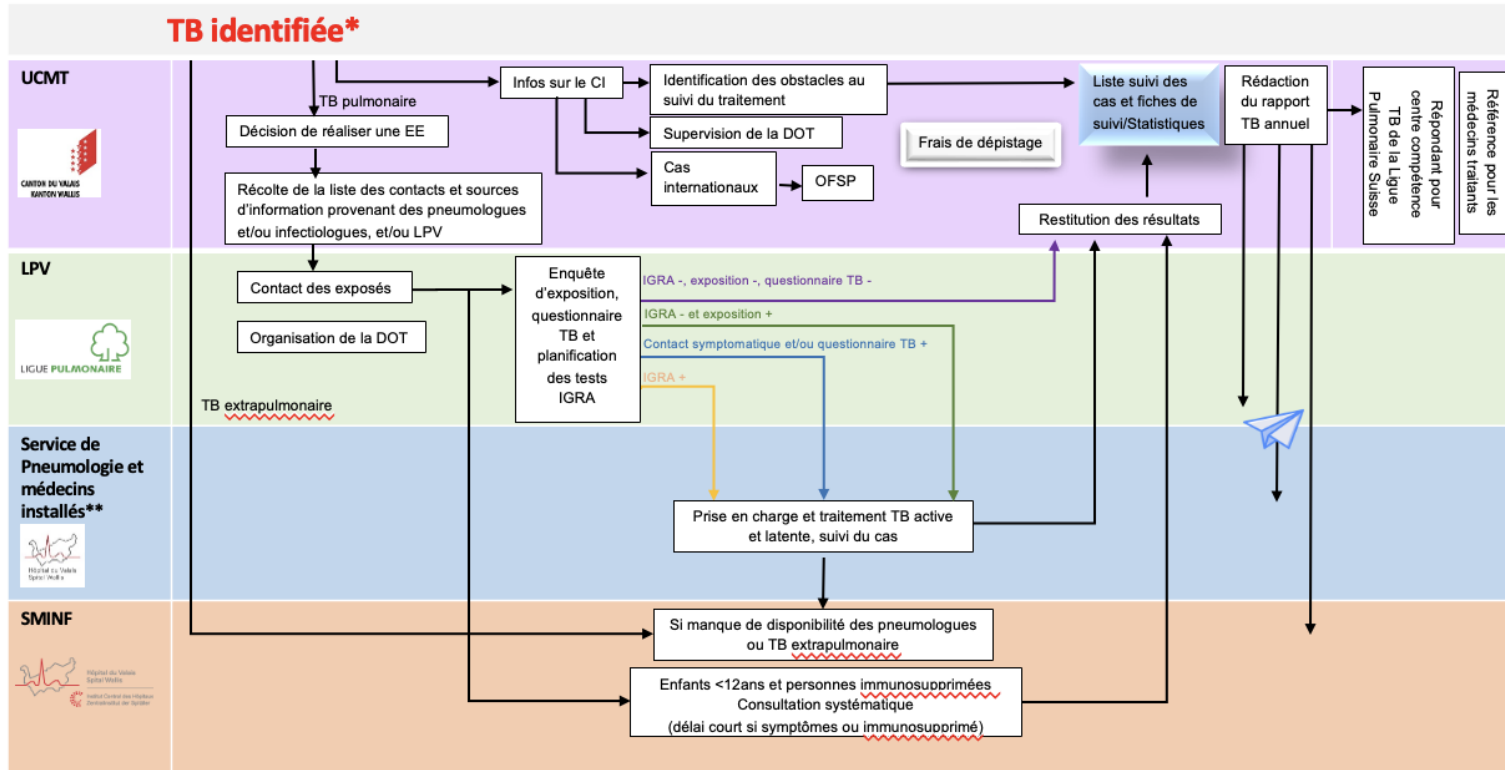


Déclarations de cas annuelles et incidences des 10 dernières années

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Déclarations de cas selon le canton ainsi que pour le Liechtenstein										
Appenzell Rhodes-Ext.	2	1	3	2	0	0	1	0	0	2
Appenzell Rhodes-Int.	0	0	2	0	1	0	0	1	1	0
Argovie	26	22	38	48	42	34	34	22	23	27
Bâle-Campagne	14	8	10	16	17	16	7	5	9	10
Bâle-Ville	23	18	22	20	16	21	15	9	14	13
Berne	57	56	52	67	54	48	34	33	34	43
Fribourg	11	11	14	14	14	19	11	9	10	13
Genève	60	47	66	68	55	44	43	53	37	36
Glaris	2	1	1	1	0	0	2	0	3	0
Grisons	13	9	16	12	11	7	10	7	3	5
Jura	2	9	11	4	5	7	5	1	2	3
Lucerne	20	21	23	16	24	22	17	17	17	13
Neuchâtel	7	13	14	12	15	10	8	11	5	13
Nidwald	0	2	1	1	1	2	2	2	2	1
Obwald	1	1	1	2	1	2	0	2	2	4
Saint-Gall	18	27	17	31	26	15	20	16	25	13
Schaffhouse	6	7	5	4	4	9	8	3	3	1
Schwytz	6	8	7	7	6	7	4	7	5	6
Soleure	9	12	15	14	14	14	10	10	12	14
Tessin	14	23	29	48	23	28	9	10	15	14
Thurgovie	16	13	11	17	7	9	10	11	8	8
Uri	3	3	1	1	1	2	1	1	0	3
<b>Valais</b>	<b>28</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>7</b>
Vaud	81	50	68	59	70	73	54	40	43	38
Zoug	7	7	8	3	8	4	4	10	6	5
Zurich	102	83	95	120	94	93	102	70	58	59
Liechtenstein	0	1	2	2	1	1	1	2	1	1
inconnu	0	0	1	4	3	3	2	2	1	2

# Bekämpfung gegen Tuberkulose

## Flux du processus de prise en charge de la tuberculose en Valais



Liste des abréviations  
 UCMT: Unité Cantonale des Maladies Transmissibles  
 LPV: Ligue Pulmonaire Valaisanne  
 SMINF: Service des Maladies Infectieuses  
 TB: Tuberculose  
 CI: Cas Index  
 EE: Enquête d'entourage  
 DOT: Directly Observed Therapy  
 OFSP: Office Fédéral de Santé Publique  
 IGRA: Interferon gamma release assay

\*TB identifiée par l'OFSP (SID), pneumologues, infectiologues  
 \*\*peuvent exceptionnellement assurer les suivis des cas si cela ne peut être assuré par le SMINF ou la pneumologie

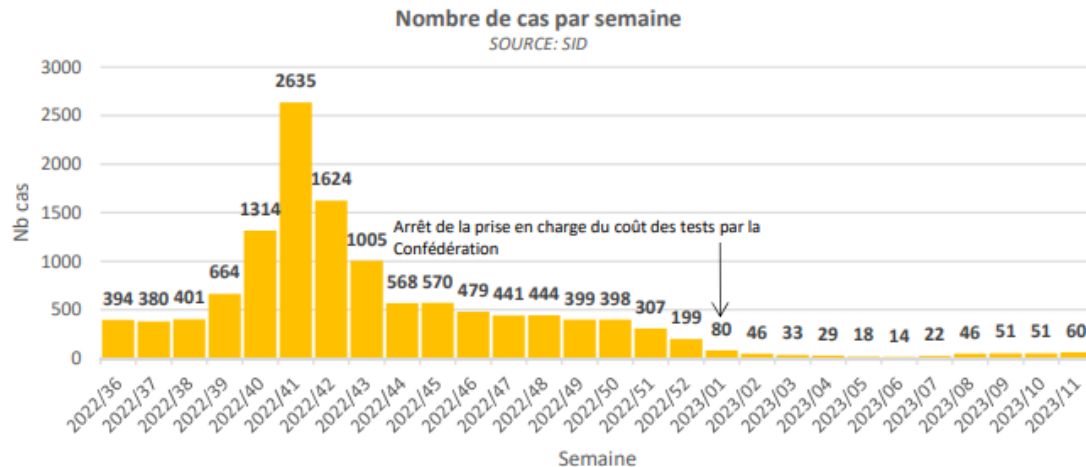
## COVID-19

Maladie à déclaration obligatoire par les laboratoires

Clusters en institutions <sup>1</sup>	Semaine 11	Semaine 10
Nb de clusters (nb cas total)	4 (19)	1 (4)
SZO	1 (4)	1 (4)
CHVR	0	0
HRC	0	0
Extra-hospitalier (y.c. EMS)	3 (15)	0

<sup>1</sup> 1 cluster : ≥ 3 cas sur 5 jours dans la même unité

SOURCE: ICH



### Charge virale relative dans les eaux usées<sup>2</sup> 20.03.2023

#### Brig-Glis (Briglina), VS

Couverture de la population : 28 678  
100% Charge virale relative



#### Sierre/Noes, VS

Couverture de la population : 32 480  
100% Charge virale relative



#### Martigny, VS

Couverture de la population : 39 643  
100% Charge virale relative



#### Bagnes-Le Châble, VS

Couverture de la population : 7 713  
100% Charge virale relative

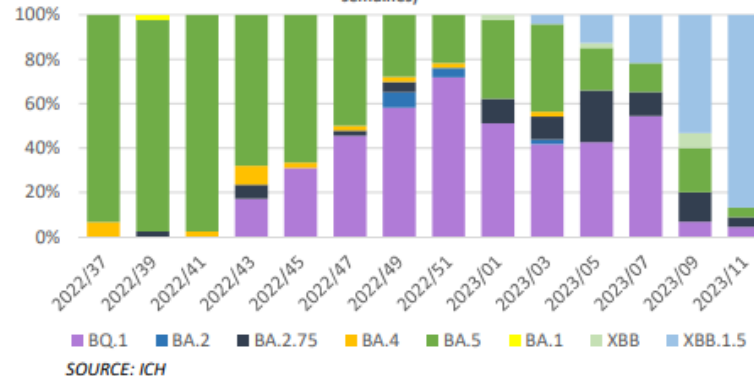


<sup>2</sup>La charge virale relative d'une STEP est la proportion de la charge virale mesurée (copies de gènes/litre) par rapport à la valeur maximale historiquement mesurée pour cette STEP. L'analyse de la charge virale a commencé en mai 2022 en Valais.

SOURCE: OFSP

### Evolution de la proportion des sous-types omicron

résultats de séquençage par date de résultats (~50 échantillons positifs chaque 2 semaines)



 Nb tests  Taux positivité moyen s/7 jours

Semaine



# Zecken im Wallis

- **Lyme-Borreliose**
- **Schweizer Guidelines zur Abklärung und Therapie**
- **Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME)**



# Anzahl der FSME-Fälle in CH

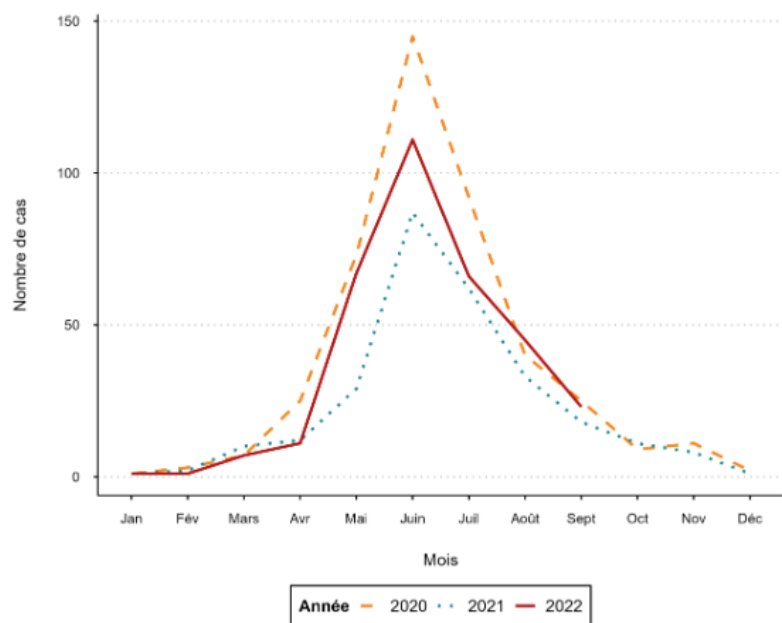
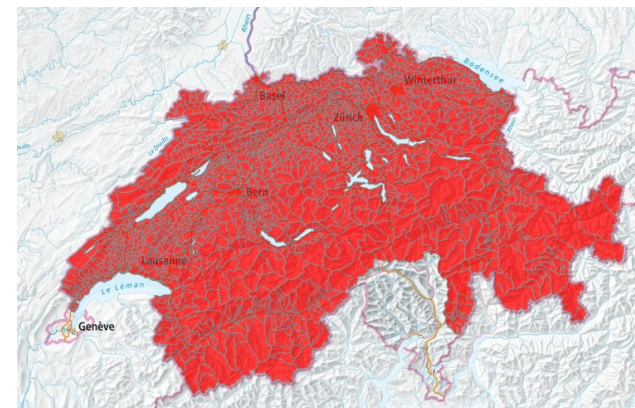


Figure 1 : Nombre de cas de FSME par mois, 2020–2022

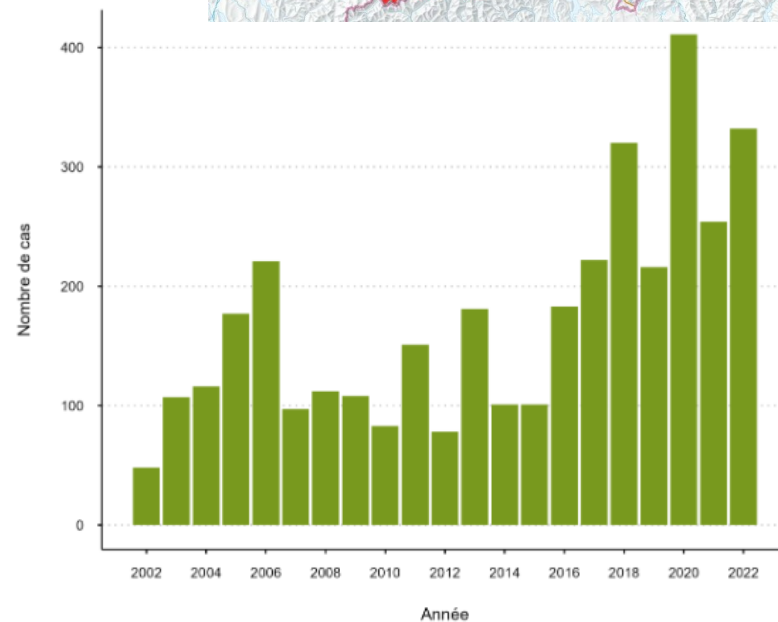


Figure 2 : Nombre de cas de FSME, données cumulées depuis le début de l'année, 2000–2022

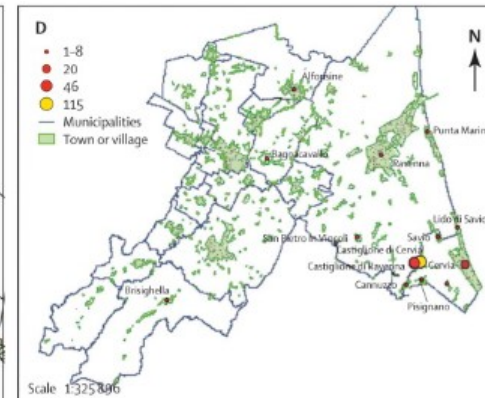
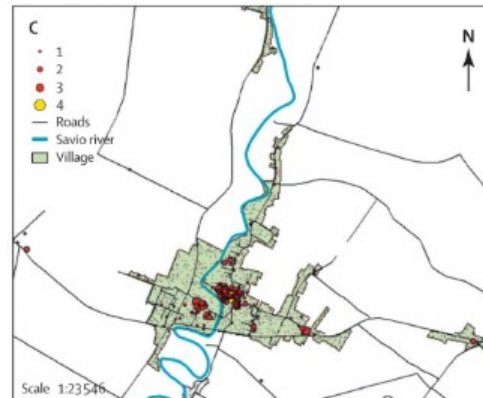
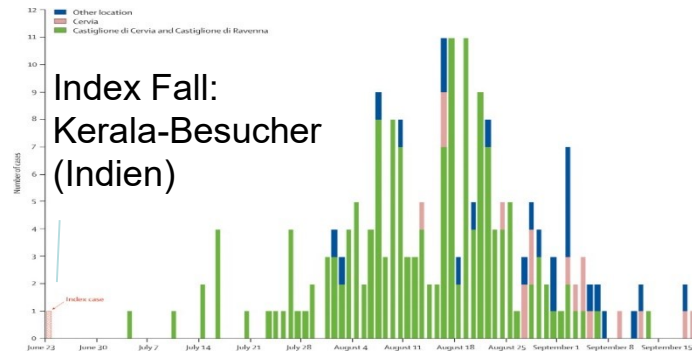
# Nicht weit von uns: Chikungunya in Italien (2007): Eine tropische Krankheit in einem temperierten Gebiet

clinical case  
definition was  
presentation with  
fever and joint pain

Tigermücke in Emilia  
Romagna, reich an  
Feuchtgebieten und  
Sumpfbereichen,  
vorhanden



« Moustique-tigre ».



Rezza, G., et al Lancet 370, 2007; 9602: 1840–46. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(07\)61779-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(07)61779-6).

# Die Tigermücke ist hier

INSEKTEN

## Tigermücken breiten sich im Wallis und in der Waadt aus

Die Tigermücke ist weiter auf dem Vormarsch: Sie tauchte im Sommer im Kanton Wallis und Waadt an verschiedenen Orten auf. Ihre Bekämpfung wird auch im kommenden Jahr fortgesetzt.

28.10.2021, 11.08 Uhr

Merken Drucken Teilen



Sie sind hier: > Home > News > Wallis > Aktuell > Tigermücke in Monthey entdeckt

INSEKTEN | Unerwünschte Mückenart erreicht das Wallis

## Tigermücke in Monthey entdeckt



1/1 Wissenschaftler haben kürzlich in der Stadt Monthey Tigermücken entdeckt. Für die Bevölkerung besteht laut Kanton keine Gefahr.

Foto: zvg

# Resistenzen

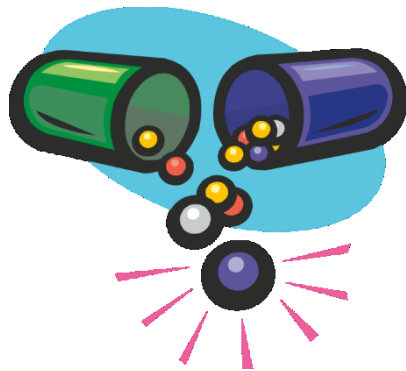
## ■ StAR: Strategie Antibiotikaresistenzen Schweiz (BAG)

One-Health-Ansatz

## ■ ANRESIS: Antibiotikaresistenzen

Im Wallis

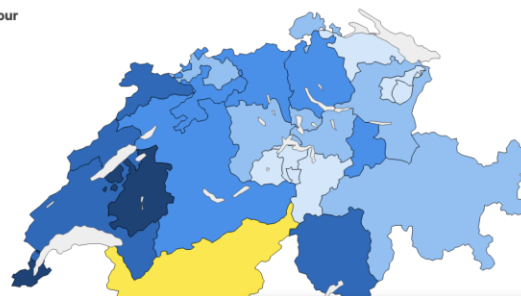
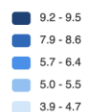
## ■ Handbuch zur Verwendung von Antibiotika (ZIS)



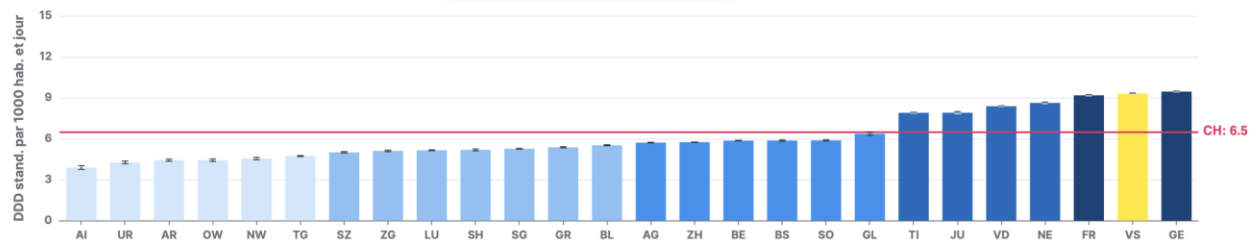
# Valais, 2. grösster Antibiotika Verbraucher in der ambulanten Sprechstunde (Observatoire Suisse de la Santé)

Cantons 2021

DDD stand. par 1000 hab. et jour



**VS**  
 DDD stand. par 1000 hab. et jour **9.3**  
 Total DDD **1216259**



standardisés par âge et par sexe pour 1000 habitants et jour

Population Population résidente permanente

Source de données [Tarifpool](#)

Chiffres clés 2021

Total DDD 20 775 622

Total des coûts (mio CHF) 74.2

Variation régionale 2021

Variation systématique (SCV) 6.9

Estimateur Empirique-Bayes (EB) 7.1

Quintile Ratio (QR) 1.67

Variation spatio-temporelle 2017 - 2021

Coefficient de concordance (KCC) 0.99

■ SUISSE : 6.6 DDD/1000 habitants/j

# Site web guidelines SSI



https://ssi.guidelines.ch/

# ANRESIS - INFECT



https://infect.swiss/?patient  
Setting=1&patientSetting=2  
&sampleSource=1

# Nosokomiale Infektionen

■ SwissNOSO

■ Strategie NOSO des BAG

■ **Spitalhygiene**

Infektionsprävention und  
kontrolle (IPK)



# Zusammenarbeit

## ■ Kantonschemiker

Dienststelle für Verbraucherschutz (Kantonslabor)

## ■ Kantonstierarzt

Formular zur Meldung von Hundebissen





# Kantonale Kommission für übertragbare Krankheiten

- Dienststelle für Gesundheitswesen: Dr. Eric Masserey (Präsident)
  - Kantonsarzt: Dr. Eric Masserey
  - Kantonale Einheit für übertragbare Krankheiten (Verantwortlicher KEÜK)
  - Kantonschemiker
  - Kantonstierarzt
- Zoonosen, Legionellen...



# Nützliche Kontakte

## ■ Kantonsarztamt

- [medecin-cantonal@admin.vs.ch](mailto:medecin-cantonal@admin.vs.ch)
- Fax: 027 606 49 04

## ■ Kantonslabor

- Tel 027 606 49 50
- Fax 027 606 49 54

## ■ Zentralinstitut der Spitäler

- 027 603 4863 (Arbeitszeiten)
- 027 603 4700 (nachts, WE, Feiertage)
- [ich.infectiologie@hopitalvs.ch](mailto:ich.infectiologie@hopitalvs.ch)
- Sprechstunde: 027 603 4780

## ■ BAG

- Pikettdienst: 058 463 87 06
- Meldeformulare: 'BAG Meldeformulare' (Google)

# Reisemedizin

## ■ Tropen- und Reisemedizin

Sprechstunden des ZIS (inkl. Gelbfieber)

Safetravel.ch → [www.healthytravel.ch](http://www.healthytravel.ch)

Fieber nach der Rückkehr (FeverTravel)



# UCMT

CANTON DU VALAIS  
KANTON WALLIS

Département de la santé, des affaires sociales et de la justice  
Service de la santé publique  
Office du médecin cantonal  
Unité cantonale des maladies transmissibles  
Departement für Gesundheit, Soziales und Kultur  
Dienststelle für Gesundheitswesen  
Kantonales Amt  
Kantonales Büro für übertragbare Krankheiten

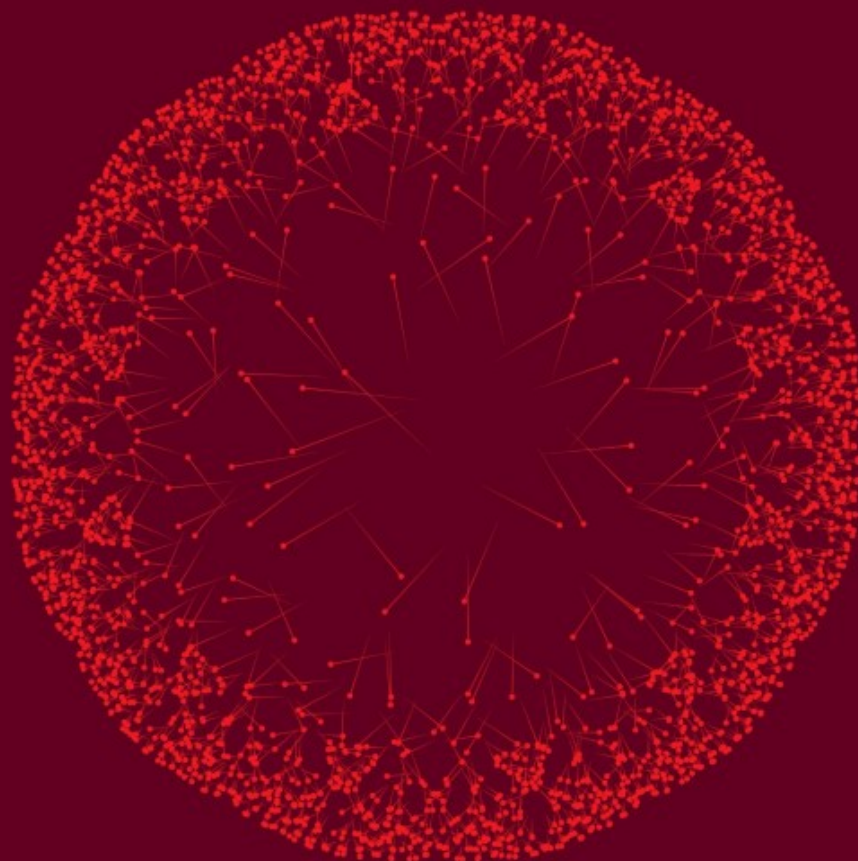
Bulletin d'informations de l'Unité cantonale des maladies transmissibles destiné aux médecins en Valais

INTRODUCTION DE L'UNITÉ  
CANTONALE DES  
MALADIES TRANSMISSIBLES

MALADIES À DÉCLARATION  
OBLIGATOIRE – COVID-19  
ET MALADIES INVASIVES À  
PNEUMOCOQUES

SYSTÈME DE DÉCLARATION  
DES MALADIES - RAPPEL ET  
NOUVEAUTÉS

FOCUS SUR LE VIRUS  
RESPIRATOIRE SYNCYTIAL  
RAPPEL ET POINT DE  
SITUATION EN VALAIS



N°2

Janvier 2023

# MELDEPFLICHTIGE KRANKHEITEN

	OCTOBRE				NOVEMBRE				DÉCEMBRE				DEPUIS LE DÉBUT DE L'ANNÉE			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

## TRANSMISSION RESPIRATOIRE

COVID-19	Na	11131	1194	6823	Na	8629	4440	2157	Na	3136	15487	1500	Na	25802	38032	111865
Légionellose	2	4	1	3	4	2	0	5	1	0	1	2	29	29	29	30
Maladie invasive à pneumocoques	2	4	3	1	3	1	2	2	1	2	3	4	32	30	25	28
Tuberculose	1	0	2	2	1	1	0	0	0	0	3	0	13	16	11	11

## TRANSMISSION FÉCO-ORALE

Campylobactériose	39	28	19	29	34	21	24	31	21	30	37	38	424	352	382	429
Infection à Escherichia coli entérohémorragique	6	0	1	1	11	3	3	4	2	1	5	4	49	29	34	47
Salmonellose	7	3	7	5	10	5	6	10	6	6	5	6	63	49	84	93

## TRANSMISSION PAR DU SANG OU SEXUELLE

Chlamydie	46	36	10	13	27	43	25	21	29	32	23	42	449	400	282	281
Gonorrhée	4	7	7	6	3	16	2	8	6	10	6	10	78	83	71	78
Hépatite B	1	6	4	2	1	1	2	3	2	2	3	0	28	37	34	38
Hépatite C	2	6	1	4	5	3	3	3	3	1	1	2	41	31	18	37
Infection à VIH	1	0	0	0	0	0	4	1	0	0	2	4	13	4	15	17
Syphilis	2	3	4	1	0	6	3	1	3	1	5	3	19	32	25	19

## AUTRES

Encéphalite à tiques	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	7	8
Variole du singe	Na	Na	Na	0	Na	Na	Na	0	Na	Na	Na	0	Na	Na	Na	12



# Letztes UCMT-Bulletin

16 BULLETIN DER UCMT N°6  
MASERN  
FEBRUAR 2024



## MASERN



Die Masern-Impfung ist nach wie vor der beste Schutz gegen die Krankheit.

In der Schweiz treten wieder vermehrt Masernfälle auf, obwohl wir uns in einer Strategie zur Eliminierung dieser Infektion befinden. Bisher sind in der Schweiz seit Jahresbeginn 23 Masernfälle aufgetreten (BAG-Daten, Stand 12.02.2024), darunter mehrere Fälle im Wallis. Einige Hinweise zu Masern (24-26):

Übertragungsweg	Inkubationszeit	Ansteckungszeit
Tröpfchen und Aerosole Direkte Kontakt mit Sekret	7 bis 19 Tage	4 Tage vor und 4 Tagen nach Ausbruch des Hautausschlags

Der Beginn der Infektion ist durch Symptome wie Rhinitis, Husten, Fieber, Entzündung der Mundschleimhaut (Koplik-Flecken) und Bindehautentzündung gekennzeichnet. In der zweiten Phase tritt ein Exanthem auf, das häufig im Gesicht beginnt und sich dann auf den Rest des Körpers ausbreitet.

### Bei einem klinischen Verdacht auf Masern gehen Sie bitte wie folgt vor ?

- ▶ Melden Sie jeden klinischen Verdacht innerhalb von 24 Stunden dem Kantonsarzt unter folgender Adresse: [maltrans@hopitalvs.ch](mailto:maltrans@hopitalvs.ch) mithilfe des online verfügbaren [Formulars \(https://www.bag.admin.ch/dam/bag/de/dokumente/mt/mey/meldformulare/masern-kb.pdf/download.pdf/masern-meldung-zum-klinischen-befund.pdf\)](https://www.bag.admin.ch/dam/bag/de/dokumente/mt/mey/meldformulare/masern-kb.pdf/download.pdf/masern-meldung-zum-klinischen-befund.pdf) und telefonisch unter **027 603 89 90** (bei Abwesenheit werden Sie zurückgerufen);
- ▶ Die Diagnose wird durch PCR auf oro-pharyngealen (Rachen) oder naso-pharyngealen Abstrichen gestellt;
- ▶ Auch eine Masern-Serologie (IgG und IgM) sollte systematisch durchgeführt werden;
- ▶ Anweisungen zur strikten Isolierung des Patienten zu Hause geben, bis das Ergebnis vorliegt;
- ▶ Überprüfung der Immunität (Impfung oder Vorerkrankung) der unmittelbaren Umgebung (Haushalt) und Beurteilung der Indikation für eine postexpositionelle Impfung (innerhalb von 72 Stunden durchführbar) bei fehlender Immunität;
- ▶ Die Befragung des erweiterten Umfelds wird von der Kantonalen Einheit für übertragbare Krankheiten durchgeführt.

*Die Tests (PCR und/oder Serologie) können die ganze Woche und auch am Wochenende an das Labor des Zentralinstituts der Spitäler (ZIS) geschickt werden.*

## ÜBERTRAGBARE KRANKHEITEN

Gemäss dem Epidemiegesezt ist das Bundesamt für Gesundheit (BAG) verpflichtet, gemeinsam mit den Kantonen geeignete Massnahmen zur Bekämpfung von Infektionskrankheiten zu treffen. Die Verordnung über die Meldung von Beobachtungen übertragbarer Krankheiten des Menschen (SR 818.101.126) regelt die Meldung von übertragbaren Krankheiten, die durch humanpathogene Erreger verursacht werden. In der Verordnung werden die meldepflichtigen Beobachtungen sowie die Kriterien und Fristen für die Meldung spezifiziert. Ausserdem wird dort festgelegt, wann weitere Meldungen erforderlich sind.

Die Verhütung übertragbarer Krankheiten hat sich zum Ziel gesetzt, die Prävention zu organisieren, über Infektionskrankheiten zu informieren und Impfungen anzubieten.

Die meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Krankheitserreger sind in [diesem Dokument](#) aufgelistet.

Die Meldepflicht kann rund um die Uhr erfüllt werden. Der Arzt muss, je nach Meldefrist (24 Stunden oder 1 Woche), die folgende E-Mail-Adresse für die Korrespondenz verwenden:

[declarationsobligatoires@hopitalvs.ch](mailto:declarationsobligatoires@hopitalvs.ch)

Bei klinischem Verdacht können aussergewöhnliche Testergebnisse innerhalb von zwei Stunden telefonisch an die Kantonale Einheit für übertragbare Krankheiten (UCMT) und das BAG gemeldet werden, indem folgende Nummern kontaktiert werden:

Montag bis Freitag von 9 bis 12 Uhr: | von 13.30 bis 17 Uhr: **Tel : 027 603 89 90**

Nachts und am Wochenende (diensthabender Infektiologe): **Tel.: 027 603 47 00**

### DOKUMENTE UND LINKS

#### BULLETIN DER UCMT

- [Bulletin n°1 - Oktober 2022](#) ⓘ
- [Bulletin n°2 - Januar 2023](#) ⓘ
- [Bulletin n°3 - April 2023](#) ⓘ
- [Bulletin n°4 - Septembre 2023](#) ⓘ
- [Bulletin n°5 - November 2023](#) ⓘ
- [Bulletin n°6 - Februar 2024](#) ⓘ

#### LIENS

- [BAG-Link der meldepflichtigen übertragbaren Krankheiten](#) →
- [Kantonale Einheit für übertragbare Krankheiten](#) →
- [Empfehlungen für den \(vor\)schulischen Ausschluss bei übertragbaren Krankheiten und Parasitosen \(2020\)](#) →
- [Meningokokken-Erkrankungen](#) →
- [Massnahmen zur Beämpfung von Pertussis-Ausbrüchen](#) ⓘ

[> Wöchentliche Überwachung der respiratorischen Viren <](#)

[Zulassung Beyfortus zur RSV-Prophylaxe für Kleinkinder](#)

### KONTAKT

#### Kantonale Einheit für übertragbare Krankheiten

📍 Zentralinstitut der Spitäler (ZIS)  
Avenue du Grand-Champsec 86  
1951 Sitten

☎ 027 603 89 90

@ [declarationsobligatoires@hopitalvs.ch](mailto:declarationsobligatoires@hopitalvs.ch)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit





**Gouvernance HVS**

Version 1.3  
Validé le 16.06.2020 par le  
Conseil d'administration (CA)

