Santé publique France

SOS MÉDECINS FRANCE

Le point épidémio

Surveillance syndromique SurSaUD®

Bulletin du réseau SOS Médecins / Santé publique France

Point hebdomadaire numéro 807 du 03/07/2023

Synthèse :

En semaine 26 (du 26 juin au 2 juillet 2023), l'activité des associations SOS Médecins est **stable** dans toutes les classes d'âge.

Les autres indicateurs saisonniers fluctuent peu avec des hausses inférieures à +15% et des effectifs modérés à faibles. **Chez les enfants**, on retient une hausse des actes pour **bronchite** (+13% soit +72 actes), **pathologies stomatologiques et ORL** (+10% soit +49 actes) et chez les **2-14 ans**, des actes pour **fièvre isolée** (+11% soit +84 actes), **syndrome viral** (+6% soit +28 actes) et chez **les moins de 2 ans**, pour **affection dermatologique** (+12% soit +13 actes) dans un contexte de baisse des actes pour allergie et piqûre d'insecte.

Chez les adultes, on note une hausse des actes pour **coup de chaleur** chez les 15-74 ans (+61% soit +52 actes). Dans cette même tranche d'âges on note également une hausse des actes pour **infection urinaire** (+5% soit +95 actes) et **méningite virale** dans des effectifs faibles (18 actes en S26 vs 10 en S25).

Concernant les indicateurs de santé mentale, on observe une légère hausse des actes pour **angoisse** chez les adultes de 45 ans et plus (+12% soit +48 actes) et **état dépressif** chez les 45-64 ans (+14% soit +10 actes).

Enfin, dans des effectifs faibles, les actes pour **suspicion de COVID-19** étaient en légère hausse dans toutes les classes d'âges (+14% tous âges soit +56 actes).

Figure 1 : Nombre quotidien d'actes SOS Médecins, tous âges

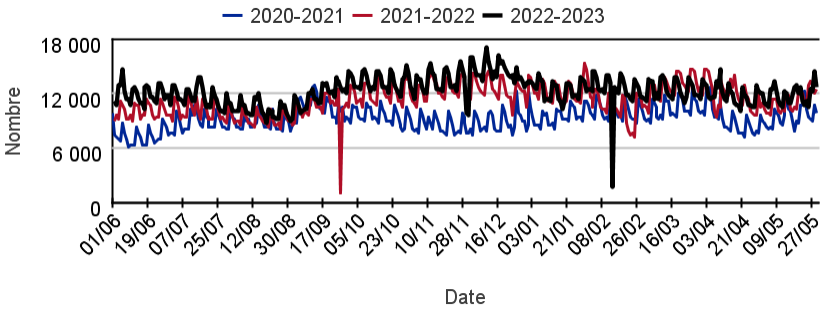


Tableau 1 : Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins toutes causes codées, par classe d'âges

	Moins de 2 ans	2 - 14 ans	15 - 74 ans	75 ans ou plus
S22-23	5 718	20 549	49 036	5 746
S23-23	5 117	19 257	46 487	5 452
S24-23	5 363	19 560	45 178	5 494
S25-23	5 164	19 222	44 023	5 244
S26-23	5 098	18 482	42 972	5 165

Tableau 2 : Nombre d'actes SOS Médecins pour les 10 pathologies les plus fréquentes, tous âges confondus

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	19 271	19 284	-0,07%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	3 843	3 961	-2,98%
TRAUMATISME (Diag SOS)	3 174	3 458	-8,21%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	2 901	3 046	-4,76%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	2 844	2 794	1,79%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	2 352	2 290	2,71%
BRONCHITE (Diag SOS)	1 900	1 837	3,43%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	1 884	1 928	-2,28%
STOMATO / ORL DIVERS (Diag SOS)	1 862	1 900	-2,00%
ALLERGIE (Diag SOS)	1 649	1 980	-16,72%

Le réseau des associations SOS Médecins s'inscrit au sein du système de surveillance syndromique français SurSaUD® (Surveillance Sanitaire des Urgences et des Décès). Ce système a été initié en 2004 avec un objectif de détection d'événements inattendus. Depuis, il a montré ses capacités à répondre à d'autres objectifs de surveillance, tels que : estimer l'impact d'un événement environnemental ou sociétal, surveiller des pathologies en dehors de tout événement, ou détecter précocement un événement sanitaire prédéfini, telle qu'une épidémie saisonnière.

Indicateurs surveillés

Les indicateurs suivis sont construits à partir des diagnostics codés par les médecins des associations SOS Médecins.

- **Activité totale dans le réseau SOS Médecins France :** nombre d'actes SOS Médecins toutes causes confondues
- **Indicateurs syndromiques basés sur les diagnostics :** pour chaque indicateur : nombre d'actes SOS Médecins, part d'activité de l'indicateur dans l'activité toutes causes codées.

Indicateurs présentés dans le bulletin			
Malaise	p 08	Pathologie des voies respiratoires hautes	p 17
Déshydratation	p 09	Allergie	p 18
Vomissements	p 10	Piqûre d'insectes	p 19
Fièvre isolée	p 11	Coup de chaleur	p 20
Traumatisme	p 12	Varicelle	p 21
Angoisse	p 13	Méningite virale	p 22
Etat dépressif	p 14	Suspicion d'infection au COVID-19	p 23
Conjonctivite	p 15		
Crise d'asthme	p 16		

Méthodologie

- Tous les graphiques et tableaux sont construits à partir d'un même nombre d'associations (associations constantes, qui ont transmis sur l'ensemble de la période d'étude).
- Les indicateurs sont décrits sur un pas de temps quotidien ou hebdomadaire en termes d'effectifs ou de pourcentage par rapport à la fréquentation totale, tous âges confondus et par classe d'âge.
- Les proportions de passages (ou parts d'activité) par classes d'âges pour un indicateur sont calculées sur la base de l'activité totale codée de la classe d'âge (passages pour lesquels au moins un code diagnostic est renseigné).
- Dans les tableaux 3 et 4 (page 4), l'évolution des indicateurs est calculée différemment selon la colonne :
    - Par rapport à la semaine précédente : les effectifs hebdomadaires sont comparés par rapport aux effectifs de la semaine précédente.
    - Par rapport aux années précédentes : les proportions dans l'activité codée sont comparées aux proportions à la même période au cours des 2 (ou 3 pour les pathologies infectieuses saisonnières) années précédentes.

Note relative à l'interprétation des données

L'interprétation de l'ensemble des éléments chiffrés et graphes présentés dans ce document doit tenir compte de la baisse importante du nombre d'actes médicaux SOS Médecins tous âges et dans l'ensemble des classes d'âges notamment sur la période du 1er confinement (S12 à S19-2020).

Ainsi dans un contexte d'activité totale en baisse, pour un indicateur donné :

- une part d'activité en hausse sera le reflet : soit d'une augmentation ou d'une stabilisation de l'effectif, soit une diminution de l'effectif moins importante que la diminution de l'activité totale ;
- une part d'activité stable sera le reflet d'une évolution de l'effectif comparable à celle de l'activité totale ;
- une part d'activité en baisse sera le reflet d'une diminution de l'effectif plus importante que celle de l'activité totale.

Pour en savoir plus

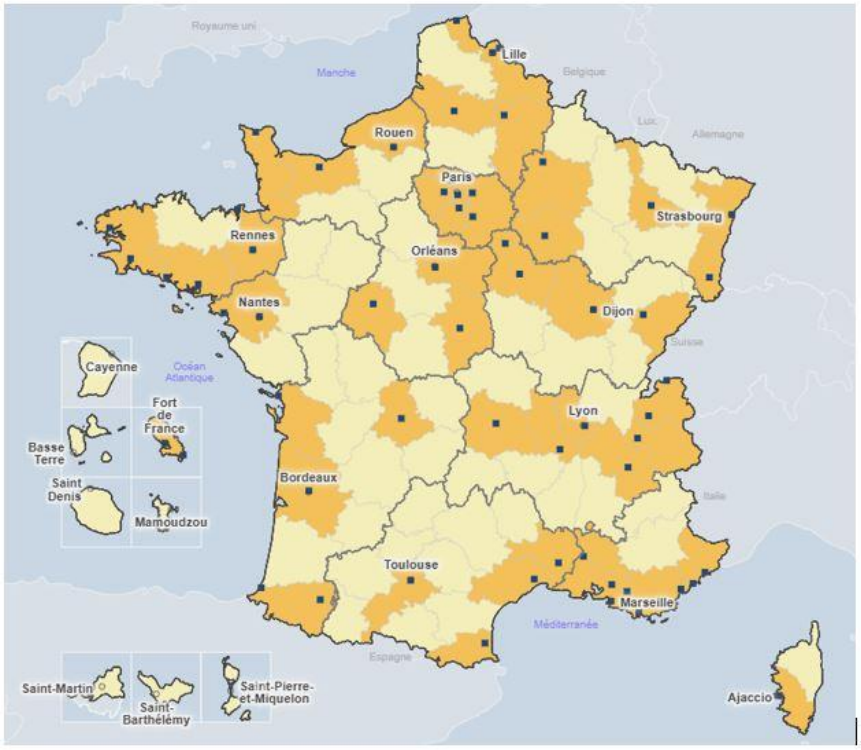
Consulter le site Santé publique France

Pour les indicateurs régionaux :

- Consulter les PE des Cires

Associations participant au réseau de surveillance SOS Médecins / Santé publique France

En 2022, 58 associations* SOS Médecins sur les 63 existantes participent au réseau de surveillance SOS Médecins / Santé publique France, intégré au système SurSaUD® (surveillance sanitaire des urgences et des décès).



Emplacement d'une association SOS Médecins
Département n'ayant pas d'association SOS Médecins
Département ayant au moins une association SOS Médecins

*En raison d'un problème technique les associations SOS Tours et SOS Avignon ont suspendu la transmission de leurs données depuis respectivement fin mars et fin mai 2022.

Évolution des indicateurs par rapport à la semaine précédente et aux dernières années

Tableau 3 | Evolution des indicateurs non spécifiques |

Pathologies	Classe d'âge	Evolution* par rapport à la semaine précédente	Evolution* par rapport aux 3 années précédentes
Malaise	Moins de 15 ans	>	≈
	Plus de 15 ans	<	≈
Déshydratation	Moins de 15 ans	≈	≈
	Plus de 15 ans	<	≈
Vomissements	Moins de 15 ans	<	≈
	Plus de 15 ans	<	≈
Fièvre isolée	Moins de 15 ans	>	≈
	Plus de 15 ans	>	<
Traumatisme	Moins de 15 ans	<	≈
	Plus de 15 ans	<	≈
Angoisse	Moins de 15 ans	<	≈
	Plus de 15 ans	≈	≈
Etat dépressif	Moins de 15 ans	<	≈
	Plus de 15 ans	≈	≈
Conjonctivite	Moins de 15 ans	<	>
	Plus de 15 ans	<	>
Crise d'asthme	Moins de 15 ans	<	≈
	Plus de 15 ans	<	≈

Tableau 4 | Evolution des indicateurs saisonniers (pathologies saisonnières)

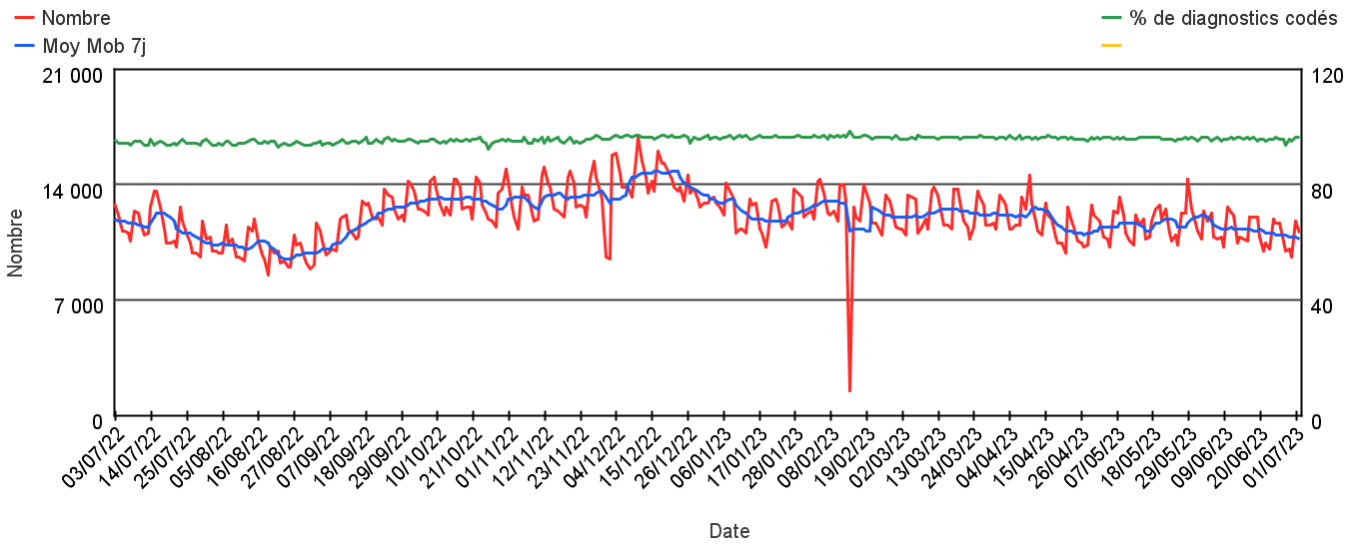
Pathologies	Classe d'âge	Evolution* par rapport à la semaine précédente	Evolution* par rapport aux 3 années précédentes
Pathologie des voies respiratoires hautes	Moins de 15 ans	≈	≈
	Plus de 15 ans	≈	≈
Allergie	Moins de 15 ans	<	≈
	Plus de 15 ans	<	≈
Piqûre d'insectes	Moins de 15 ans	<	≈
	Plus de 15 ans	≈	≈
Coup de chaleur	Moins de 15 ans	≈	≈
	Plus de 15 ans	>	≈
Varicelle	Moins de 15 ans	≈	≈
	Plus de 15 ans	<	≈
Méningite virale	Moins de 15 ans	<	>
	Plus de 15 ans	>	>
Suspicion d'infection au COVID-19	Moins de 15 ans	>	<
	Plus de 15 ans	>	<

(*) ≈ : similaire > : en augmentation < : en baisse

Activité totale SOS Médecins

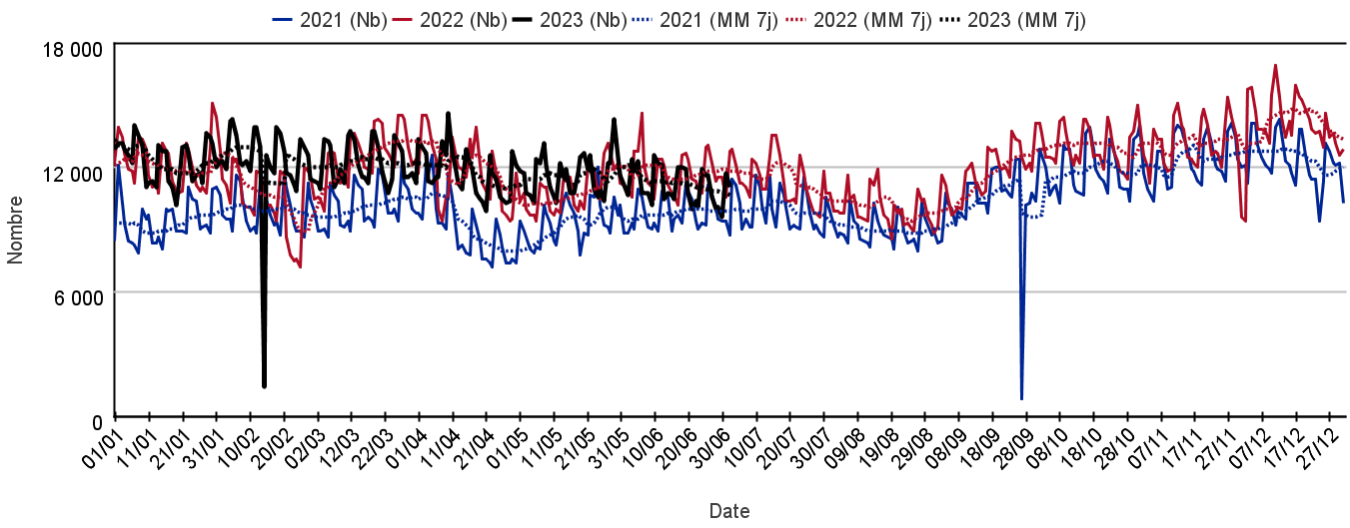
Sur un an glissant

Évolution quotidienne du total des actes médicaux et de la proportion d'actes codés, tous âges confondus



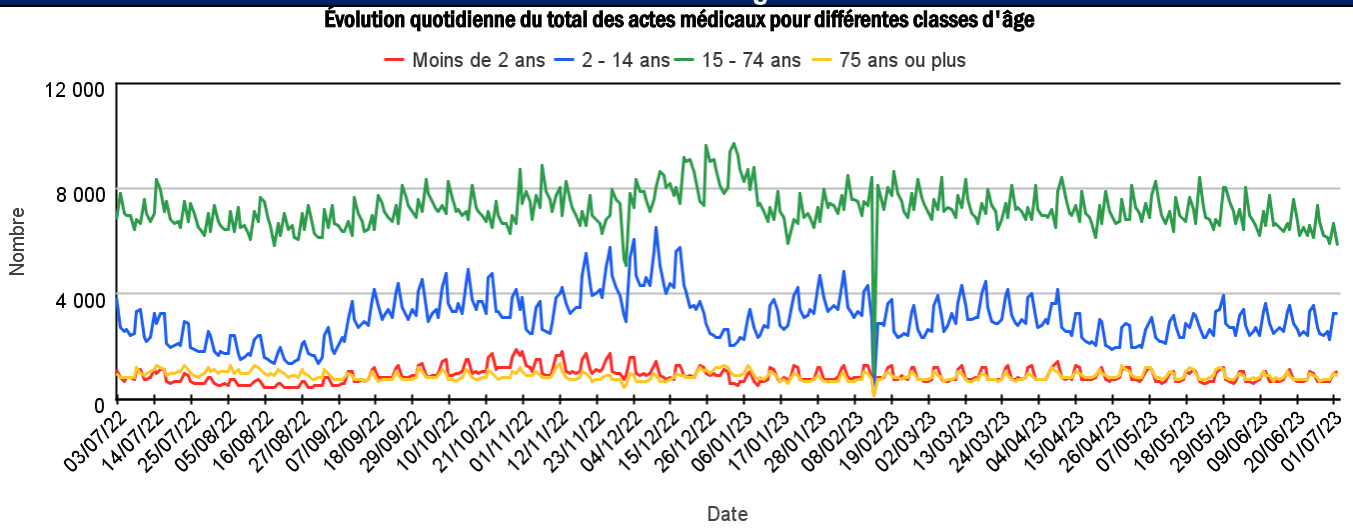
Par rapport aux 2 années précédentes

Évolution quotidienne du total des actes médicaux, tous âges confondus (moy mob 7j)



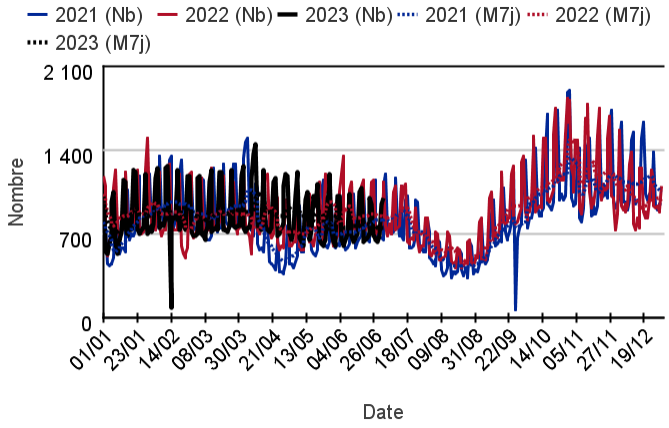
Activité totale SOS Médecins

Par classe d'âge

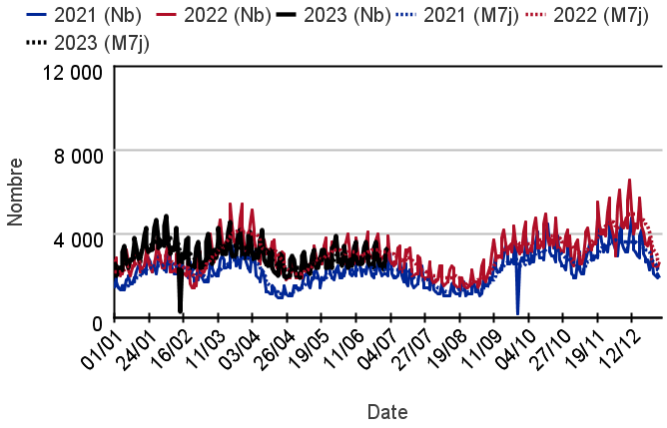


Par rapport aux 2 années précédentes

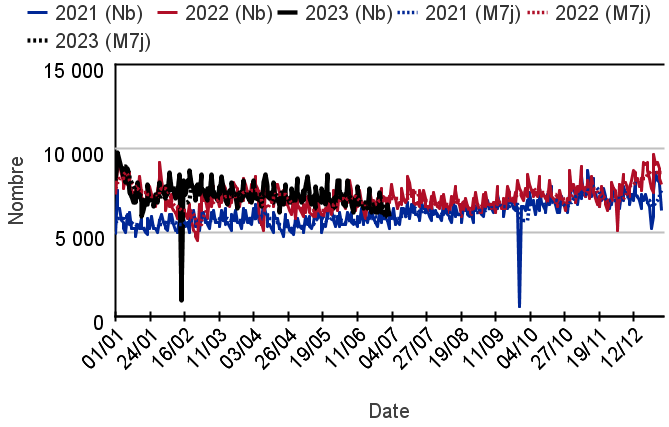
Chez les enfants de moins de 2 ans



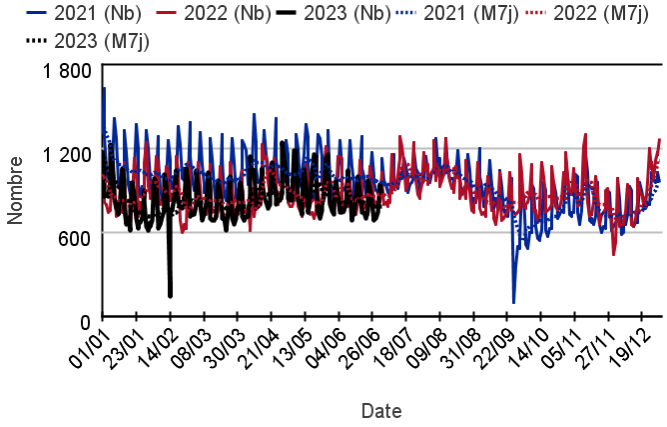
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



Chez les adultes de plus de 75 ans



Variation des 10 pathologies les plus fréquentes
(Source : Santé publique France – SOS Médecins)

Variations des 10 pathologies les plus fréquentes chez les moins de 2 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	2 451	2 395	2,34%
FIEVRE ISOLEE (Diag SOS)	350	388	-9,79%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	300	303	-0,99%
CONJONCTIVITE INFECTIEUSE (Diag SOS)	248	265	-6,42%
SYNDROME VIRAL (Diag SOS)	170	193	-11,92%
VARICELLE (Diag SOS)	165	190	-13,16%
DERMATO DIVERS (Diag SOS)	125	112	11,61%
BRONCHITE (Diag SOS)	123	107	14,95%
STOMATO / ORL DIVERS (Diag SOS)	116	93	24,73%
ALLERGIE (Diag SOS)	107	114	-6,14%

Variations des 10 pathologies les plus fréquentes chez les 2-14 ans

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	8 492	8 655	-1,88%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	1 143	1 208	-5,38%
FIEVRE ISOLEE (Diag SOS)	828	744	11,29%
CONJONCTIVITE INFECTIEUSE (Diag SOS)	646	681	-5,14%
VARICELLE (Diag SOS)	556	533	4,32%
BRONCHITE (Diag SOS)	523	467	11,99%
ALLERGIE (Diag SOS)	519	665	-21,95%
TRAUMATISME (Diag SOS)	507	616	-17,69%
SYNDROME VIRAL (Diag SOS)	497	469	5,97%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	406	434	-6,45%
STOMATO / ORL DIVERS (Diag SOS)	406	380	6,84%

Variations 10 pathologies les + fréquentes chez les 15-74 ans

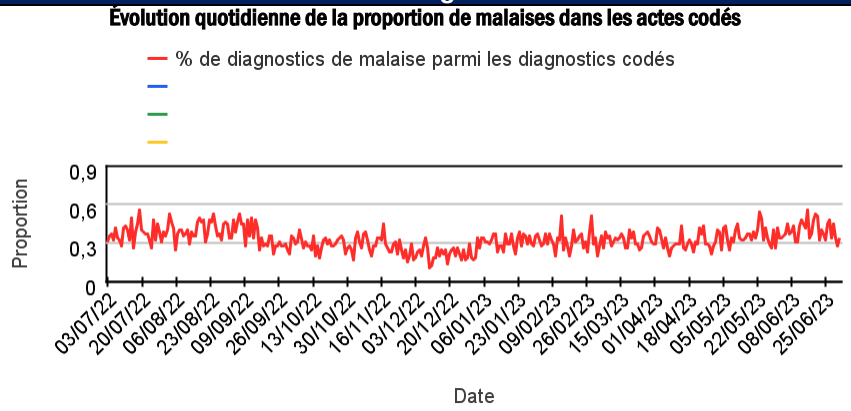
Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	8 089	7 977	1,40%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	2 628	2 777	-5,37%
CERTIFICAT + ADMIN (Diag SOS)	2 514	2 468	1,86%
GASTRO ENTERITE (Diag SOS)	2 280	2 339	-2,52%
TRAUMATISME (Diag SOS)	2 221	2 399	-7,42%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	1 906	1 811	5,25%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	1 273	1 300	-2,08%
STOMATO / ORL DIVERS (Diag SOS)	1 253	1 353	-7,39%
ANGOISSE (Diag SOS)	1 098	1 091	0,64%
BRONCHITE (Diag SOS)	1 072	1 080	-0,74%

Variations des 10 pathologies les plus fréquentes chez les 75 ans ou +

Pathologie	Semaine	Semaine précédente	Variation
TRAUMATISME (Diag SOS)	376	352	6,82%
ALTERATION ETAT GENERAL (Diag SOS)	285	312	-8,65%
DECES (Diag SOS)	277	294	-5,78%
LOMBALGIE /SCIATALGIE (DIAG SOS)	252	234	7,69%
INFECTION URINAIRE (Diag SOS)	230	233	-1,29%
BRONCHITE (Diag SOS)	174	178	-2,25%
PNEUMOPATHIE (Diag SOS)	166	194	-14,43%
DOULEUR ABDO AIGUE (Diag SOS)	162	164	-1,22%
VOIES RESPIRATOIRES HAUTES (Diag SOS)	154	168	-8,33%
CHUTE (Diag SOS)	150	173	-13,29%

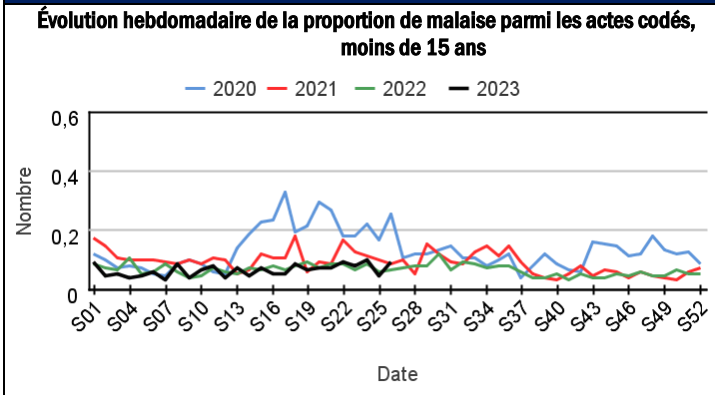
Activité liée à un malaise

Sur un an glissant

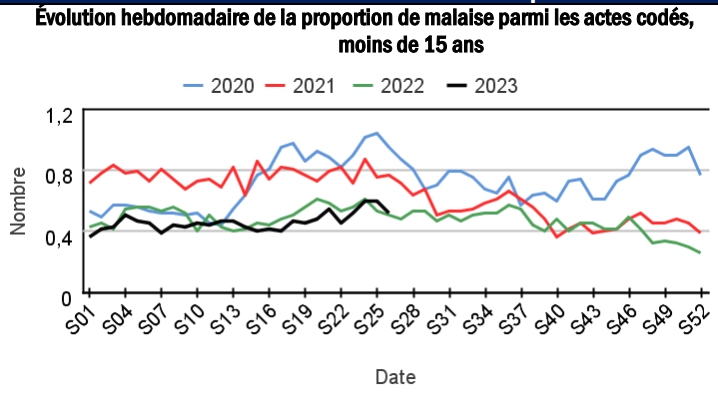


Motifs SOS Médecins pour malaise par rapport aux 3 années précédentes

Chez les enfants de moins de 15 ans

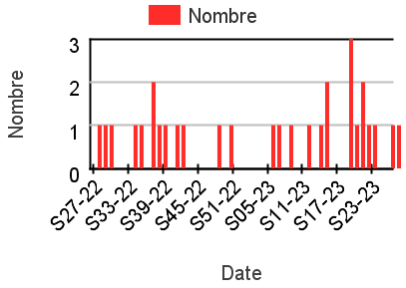


Chez les adultes de 15 ans ou plus

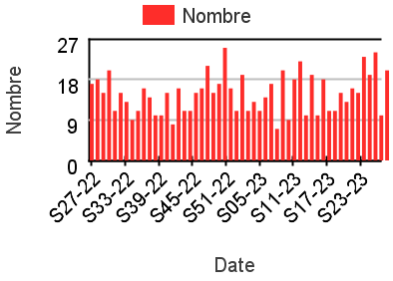


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour malaise

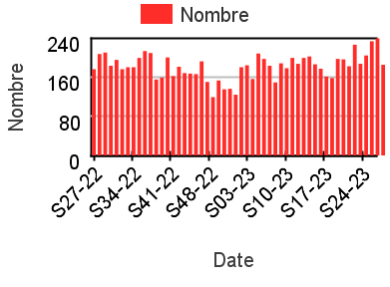
Chez les enfants de moins de 2 ans



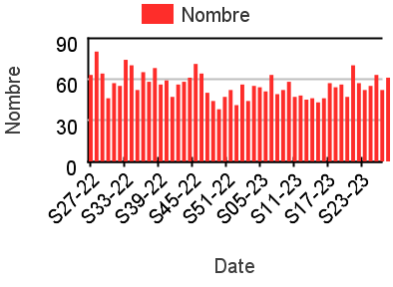
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



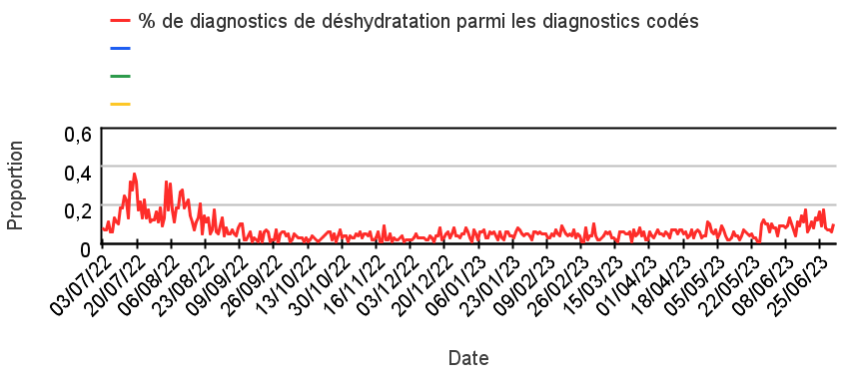
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une déshydratation

Sur un an glissant

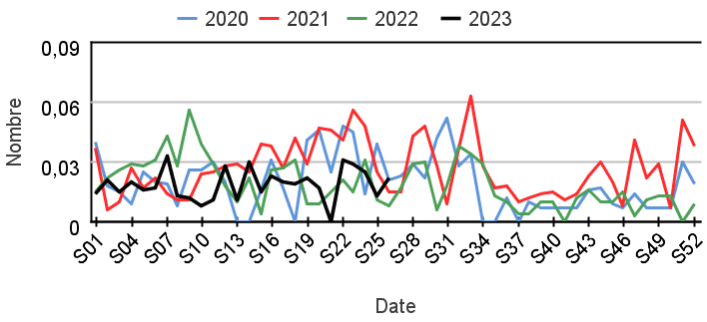
Évolution quotidienne de la proportion de déshydratation dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour déshydratation par rapport aux 3 années précédentes

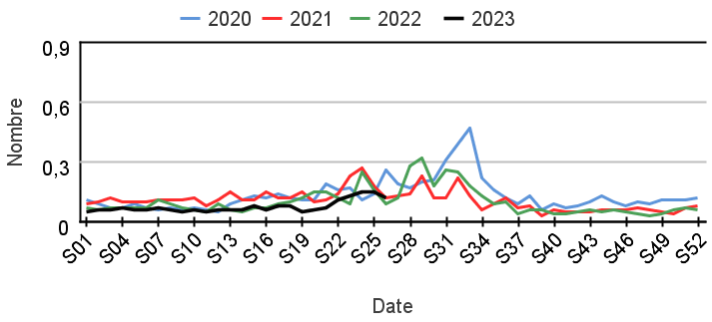
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire de la proportion de déshydratation parmi les actes codés, moins de 15 ans



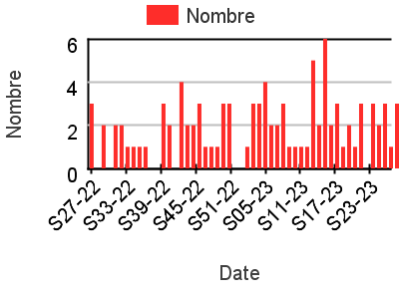
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour déshydratation parmi les actes codés, 15 ans ou plus

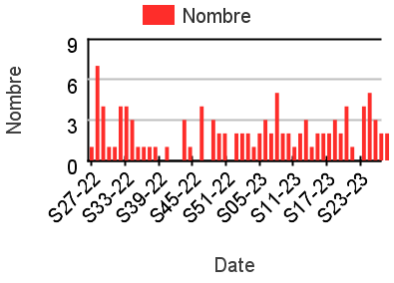


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour déshydratation

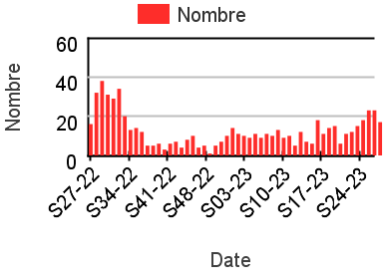
Chez les enfants de moins de 2 ans



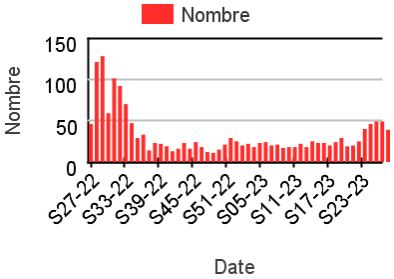
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



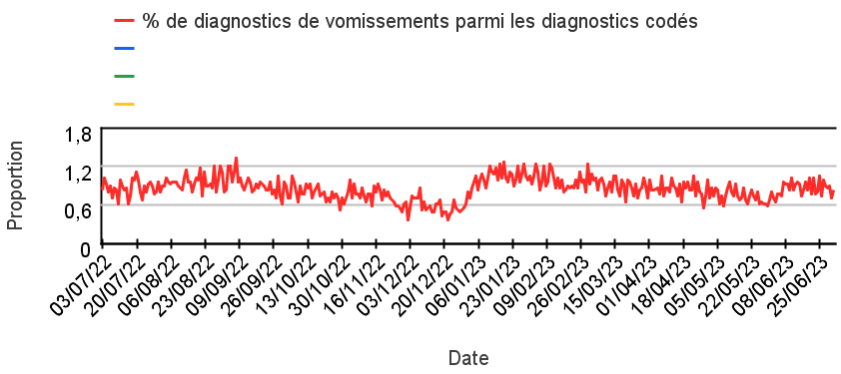
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à des vomissements

Sur un an glissant

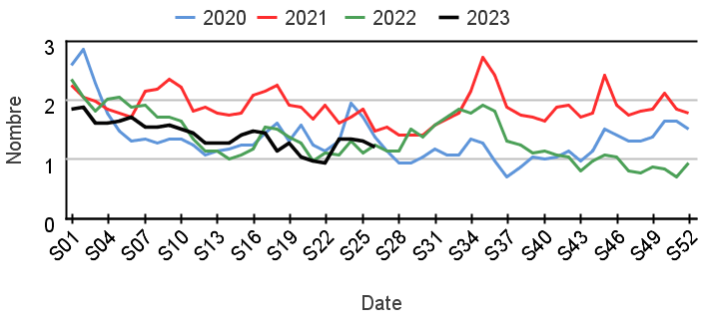
Évolution quotidienne de la proportion de vomissements dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour vomissements par rapport aux 3 années précédentes

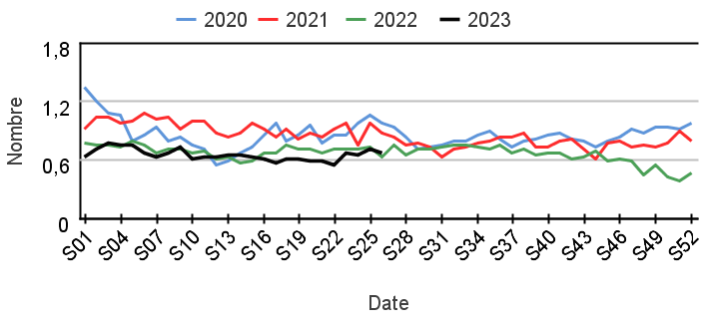
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire des proportions d'actes pour vomissements parmi les actes codés, moins de 15 ans



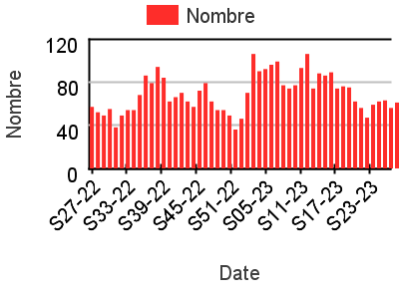
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour vomissements parmi les actes codés, 15 ans ou plus

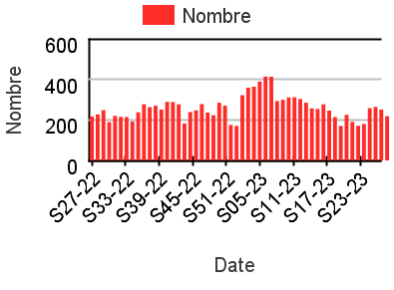


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour vomissements

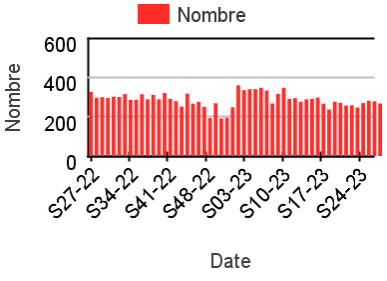
Chez les enfants de moins de 2 ans



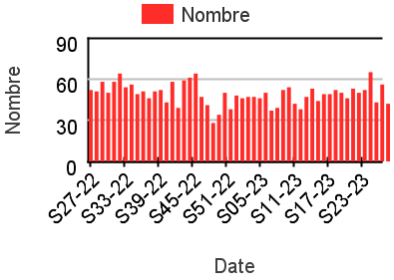
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



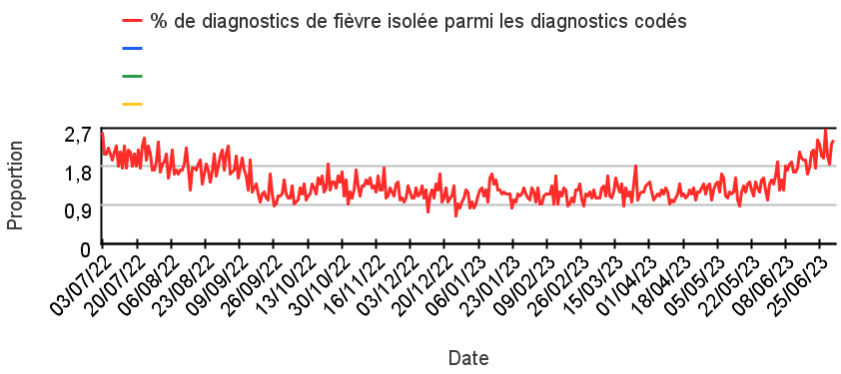
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une fièvre isolée

Sur un an glissant

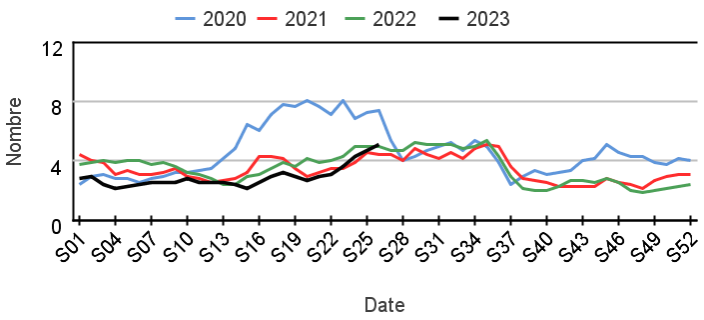
Évolution quotidienne de la proportion de fièvre isolée dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour fièvre isolée par rapport aux 3 années précédentes

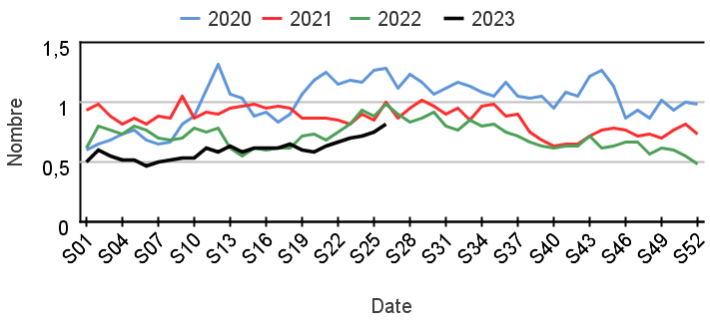
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire des proportions d'actes pour fièvre isolée parmi les actes codés, moins de 15 ans



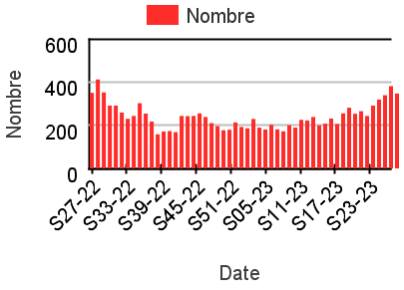
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour fièvre isolée parmi les actes codés, 15 ans ou plus

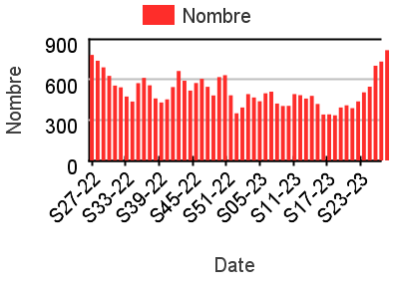


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour fièvre isolée

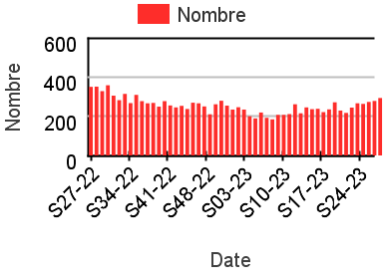
Chez les enfants de moins de 2 ans



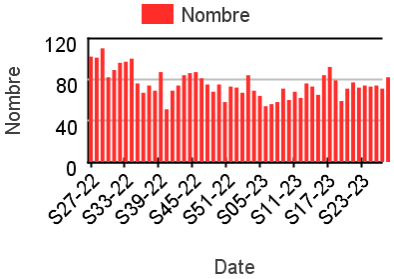
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans

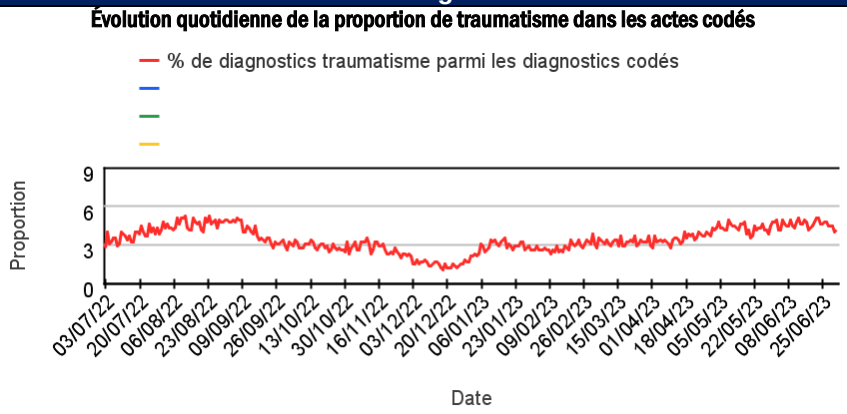


Chez les adultes de plus de 75 ans



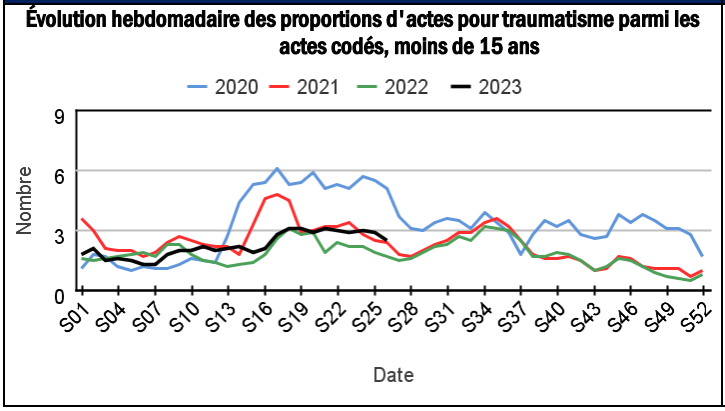
Activité liée à un traumatisme

Sur un an glissant

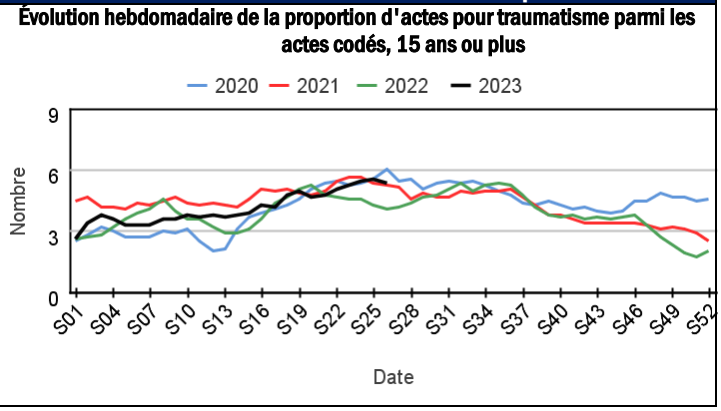


Actes SOS Médecins pour traumatisme par rapport aux 3 années précédentes

Chez les enfants de moins de 15 ans

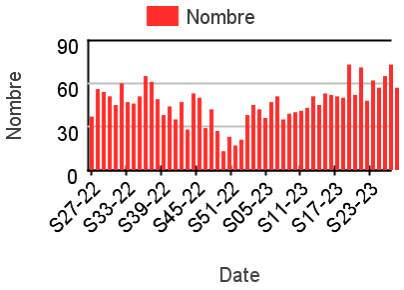


Chez les adultes de 15 ans ou plus

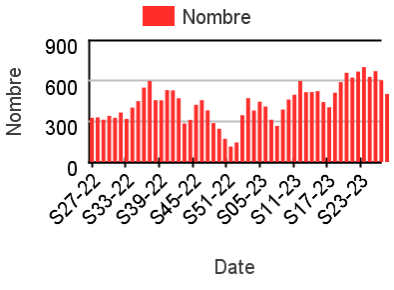


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour traumatisme

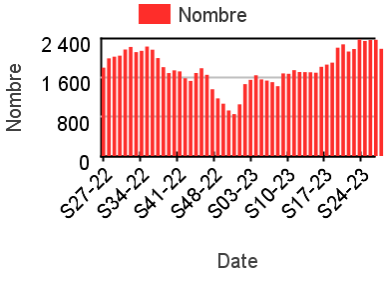
Chez les enfants de moins de 2 ans



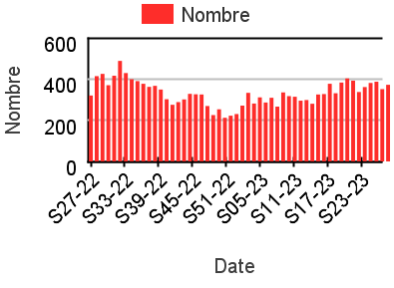
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



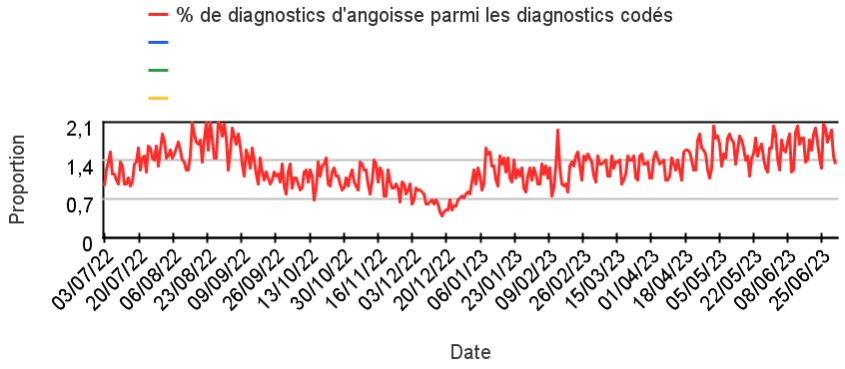
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à de l'angoisse

Sur un an glissant

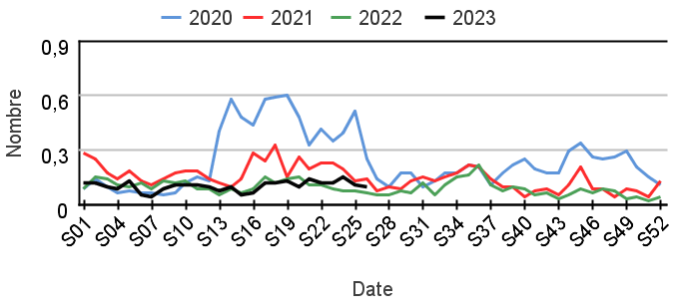
Évolution quotidienne de la proportion d'actes pour angoisse dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour angoisse par rapport aux 3 années précédentes

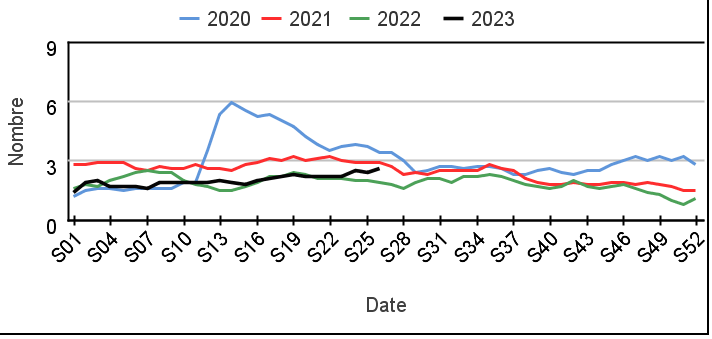
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire des proportions d'actes pour angoisse parmi les actes codés, moins de 15 ans



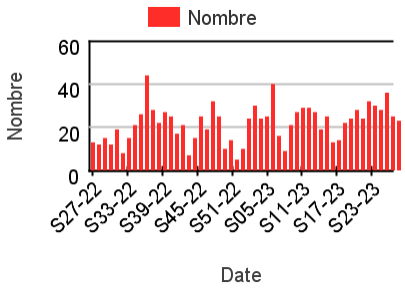
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour angoisse parmi les actes codés, 15 ans ou plus

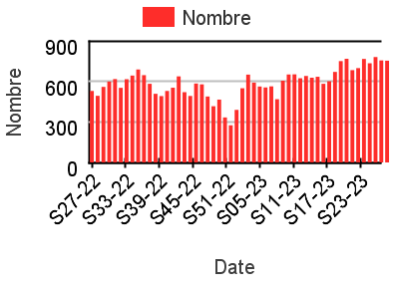


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour angoisse

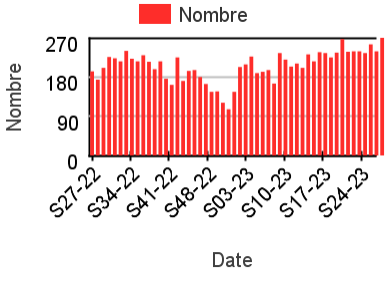
Chez les enfants de moins de 15 ans



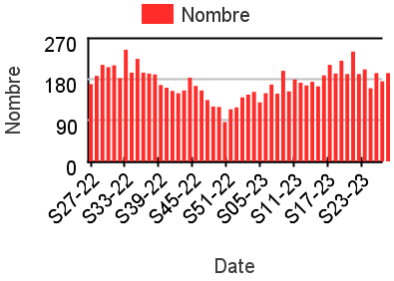
Chez les adultes de 15-44 ans



Chez les adultes de 45 à 64 ans



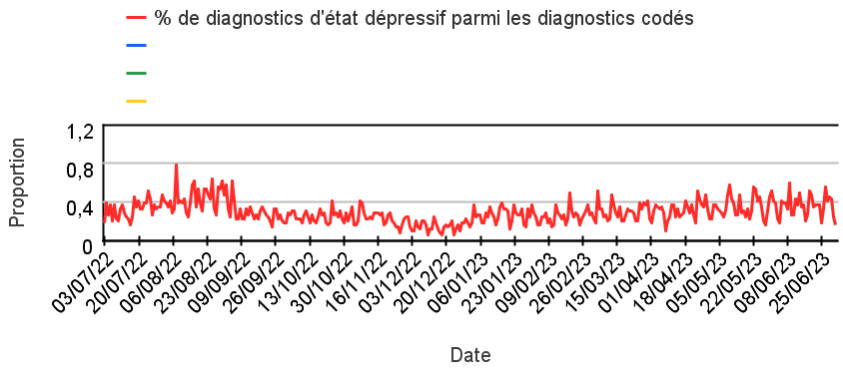
Chez les adultes de plus de 65 ans



Activité liée à un état dépressif

Sur un an glissant

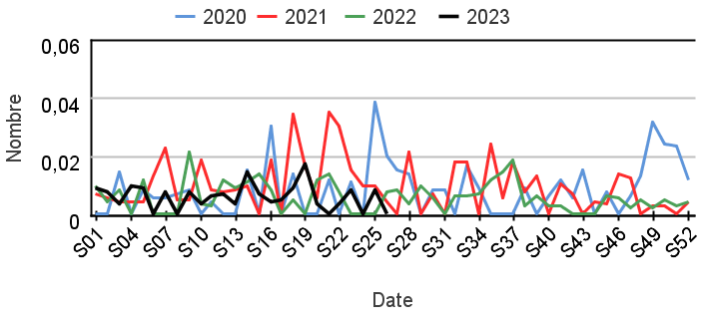
Évolution quotidienne de la proportion d'actes pour état dépressif dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour état dépressif par rapport aux 3 années précédentes

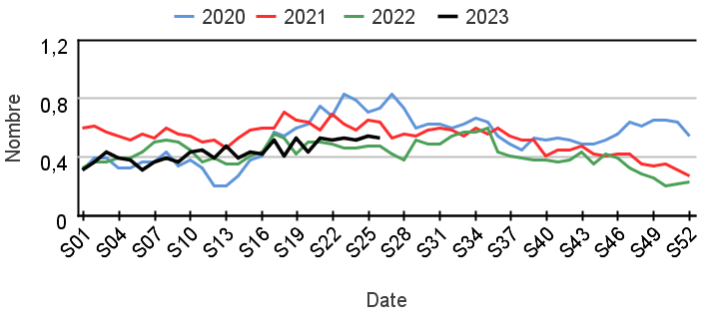
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire des proportions d'actes pour état dépressif parmi les actes codés, moins de 15 ans



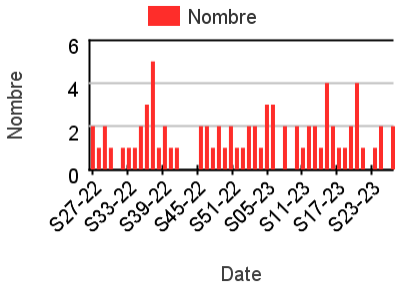
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour état dépressif parmi les actes codés, 15 ans ou plus

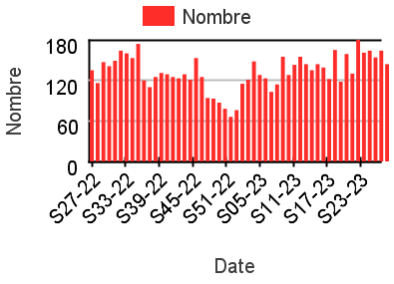


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour état dépressif

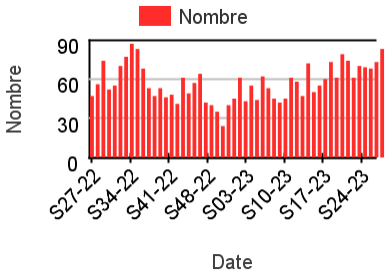
Chez les enfants de moins de 15 ans



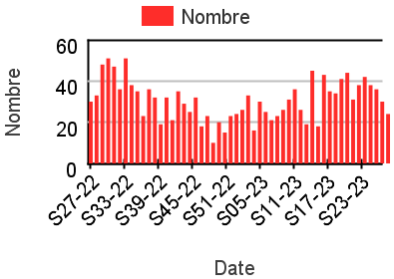
Chez les adultes de 15-44 ans



Chez les adultes de 45 à 64 ans

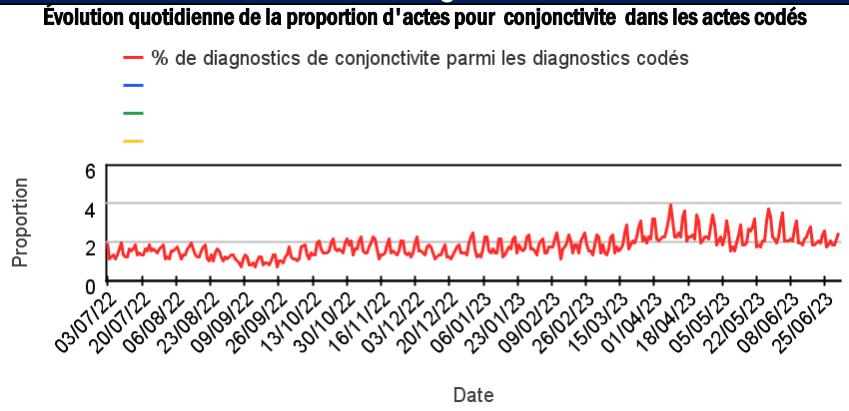


Chez les adultes de plus de 65 ans



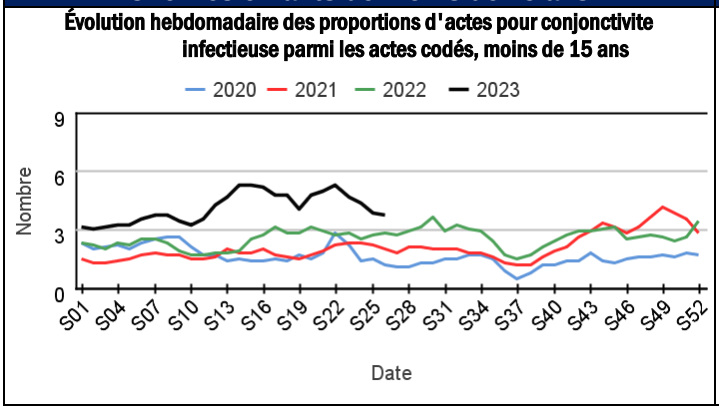
Activité liée à une conjonctivite

Sur un an glissant

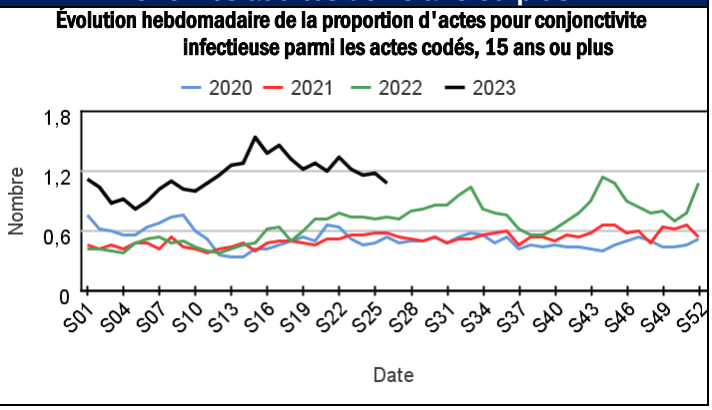


Actes SOS Médecins pour conjonctivite par rapport aux 3 années précédentes

Chez les enfants de moins de 15 ans

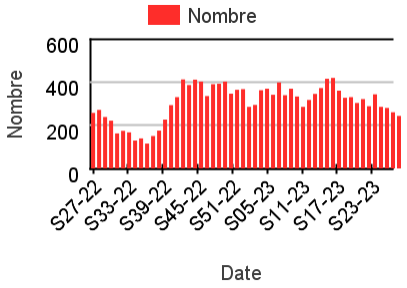


Chez les adultes de 15 ans ou plus

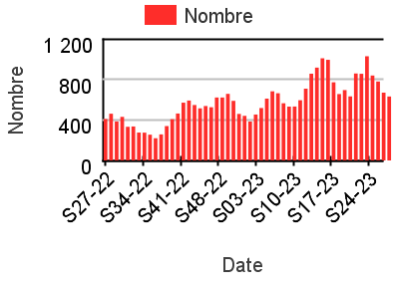


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour conjonctivite

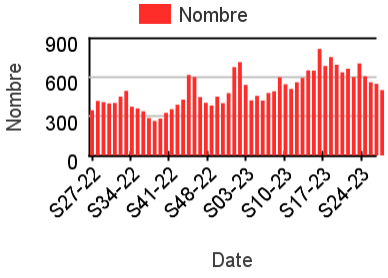
Chez les enfants de moins de 2 ans



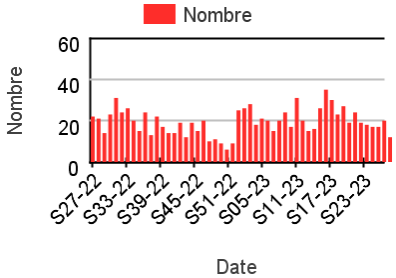
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



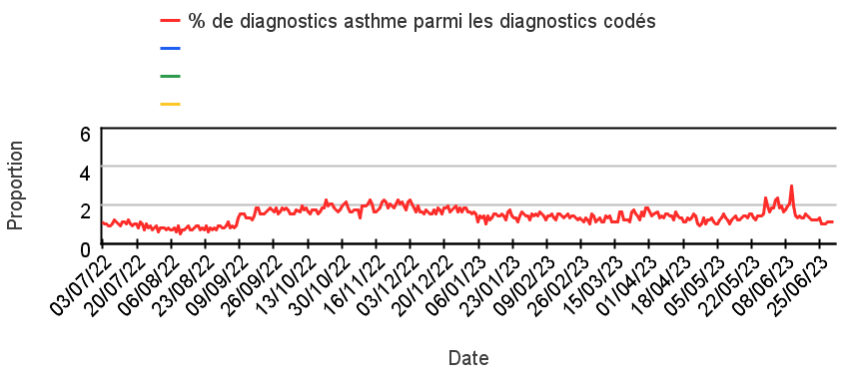
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une crise d'asthme

Sur un an glissant

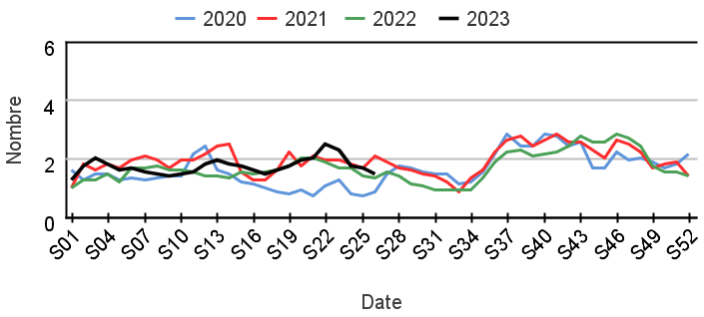
Évolution quotidienne de la proportion d'asthme dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour asthme par rapport aux 3 années précédentes

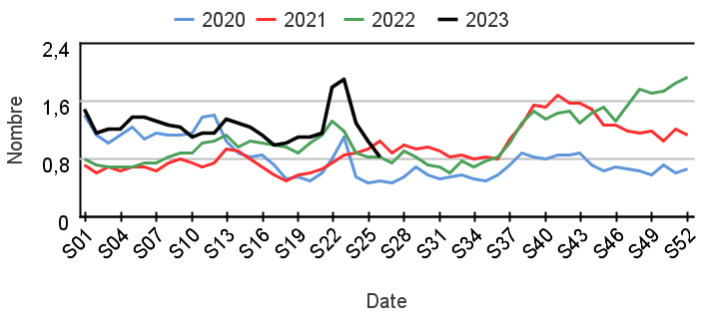
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire des proportions d'actes pour crise d'asthme parmi les actes codés, moins de 15 ans



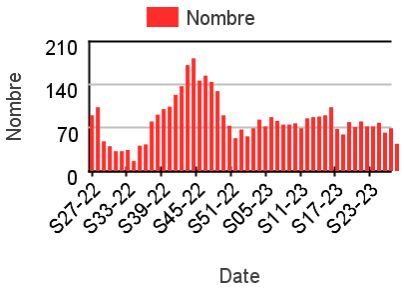
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour criste d'asthme parmi les actes codés, 15 ans ou plus

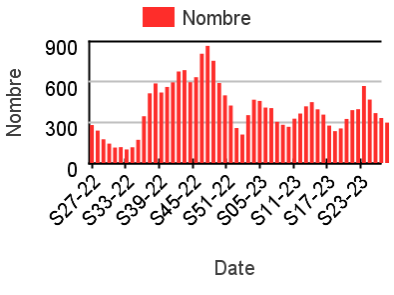


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour asthme

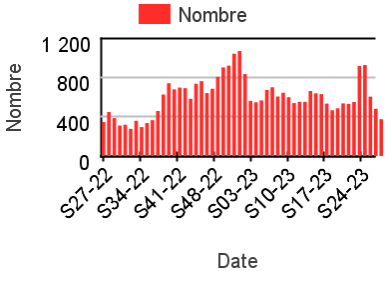
Chez les enfants de moins de 2 ans



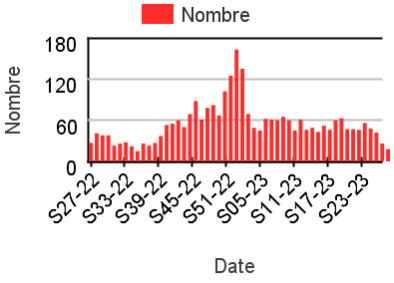
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



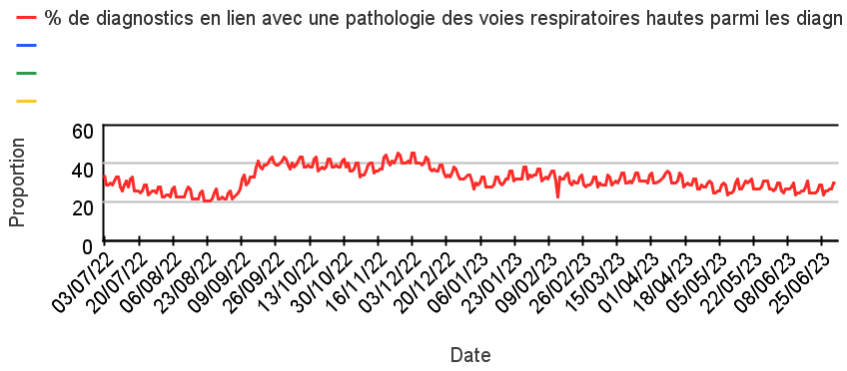
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée aux pathologies des voies respiratoires hautes

Sur un an glissant

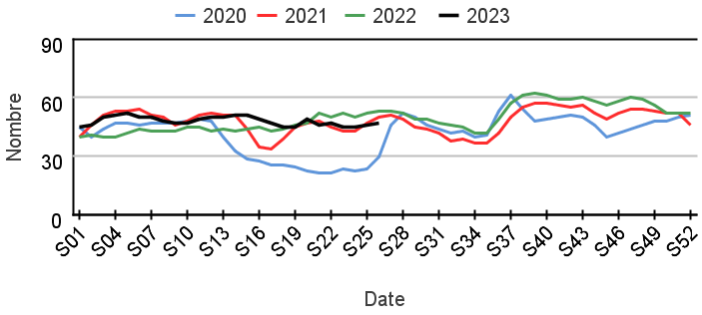
Évolution quotidienne de la proportion d'actes pour pathologie des voies respiratoires hautes dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour pathologies des voies respiratoires hautes par rapport aux 3 années précédentes

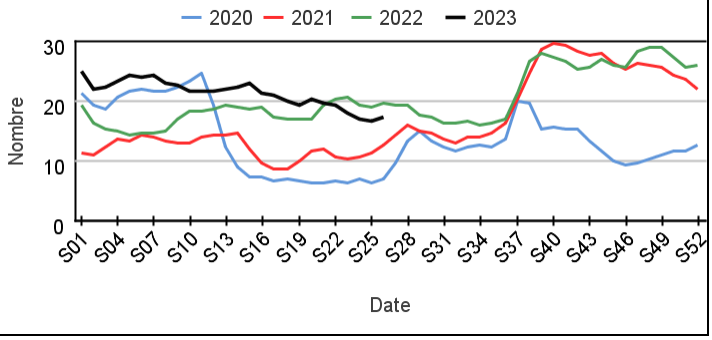
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour pathologies ORL parmi les actes codés, Moins de 15 ans



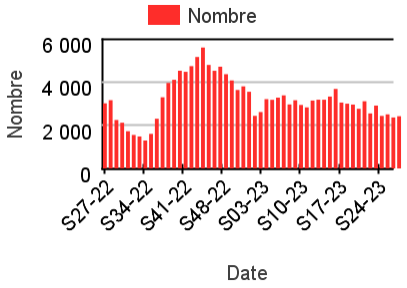
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour pathologies ORL parmi les actes codés, 15 ans ou plus

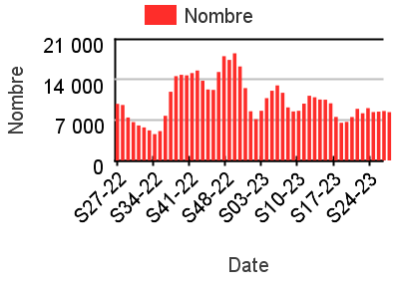


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour pathologies des voies respiratoires hautes

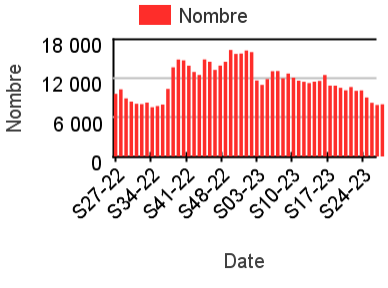
Chez les enfants de moins de 2 ans



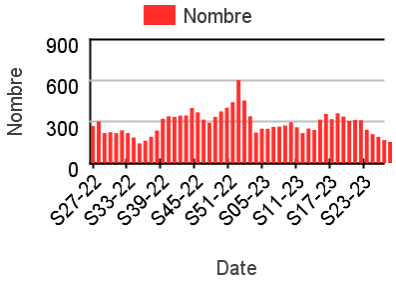
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans

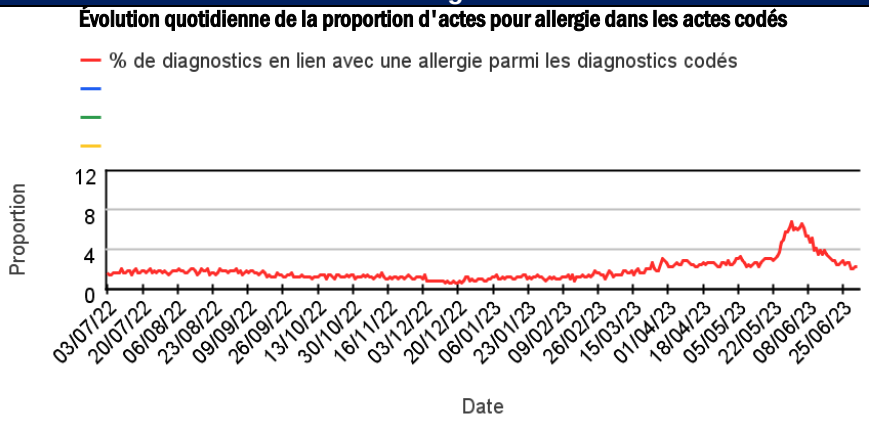


Chez les adultes de plus de 75 ans



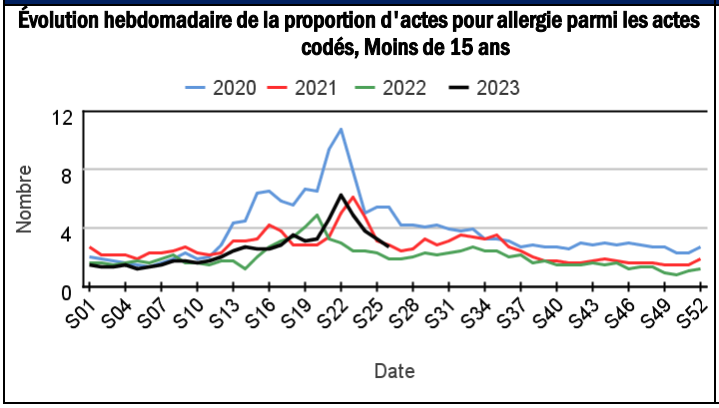
Activité liée à une allergie

Sur un an glissant

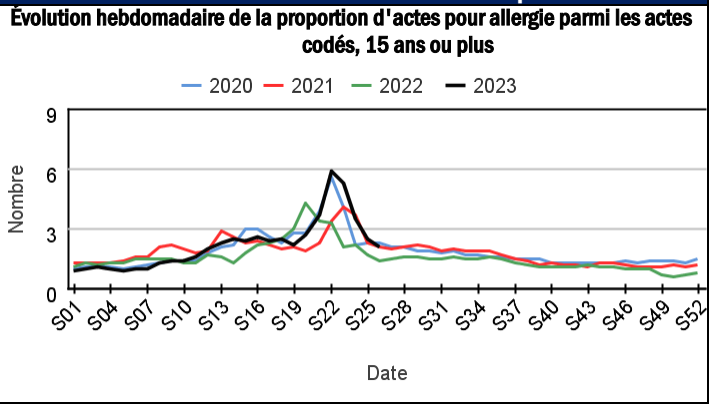


Actes SOS Médecins pour allergie par rapport aux 3 années précédentes

Chez les enfants de moins de 15 ans

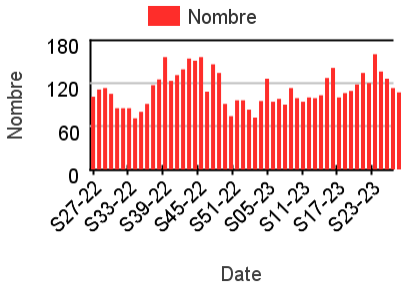


Chez les adultes de 15 ans ou plus

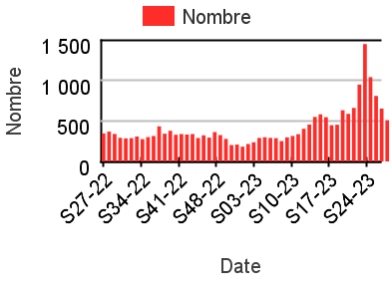


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour allergie

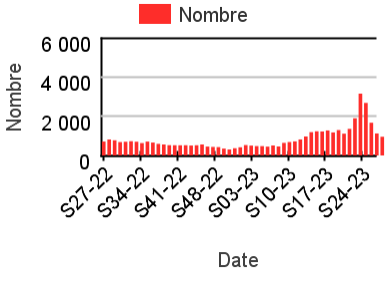
Chez les enfants de moins de 2 ans



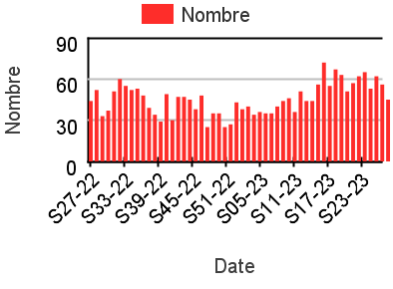
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



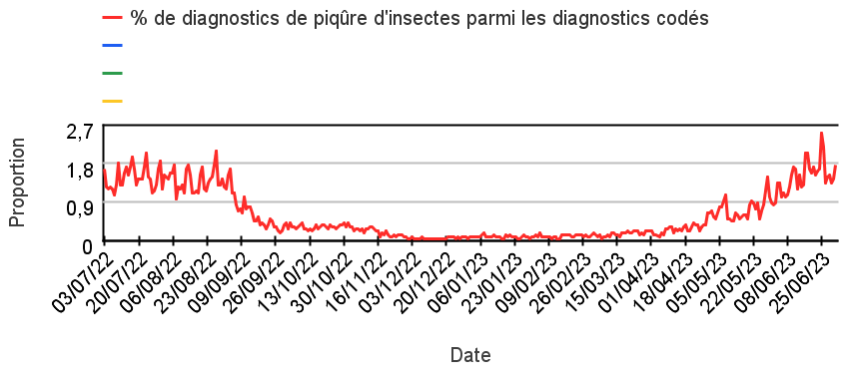
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une piqûre d'insectes

Sur un an glissant

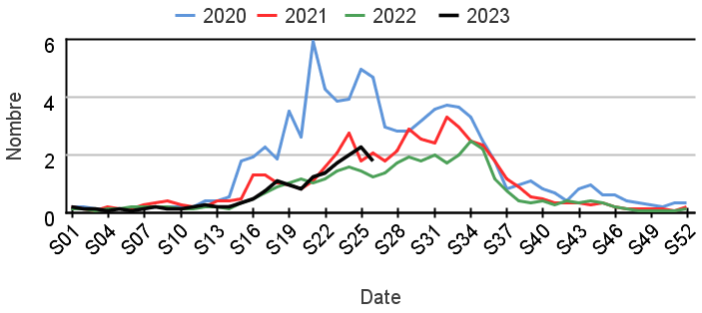
Évolution quotidienne de la proportion d'actes pour piqûre d'insectes dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour piqûre d'insectes par rapport aux 3 années précédentes

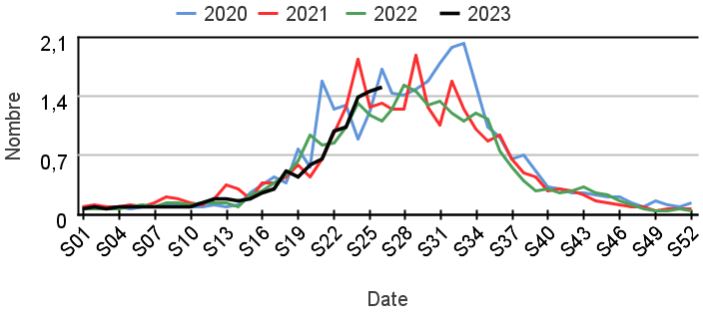
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour piqûre d'insectes parmi les actes codés, Moins de 15 ans



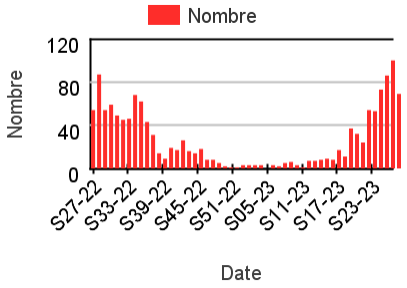
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour piqûre d'insectes parmi les actes codés, 15 ans ou plus

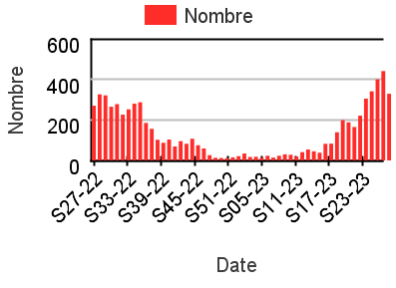


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour piqûre d'insectes

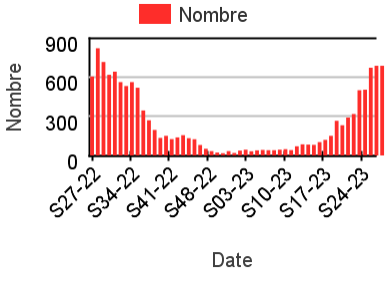
Chez les enfants de moins de 2 ans



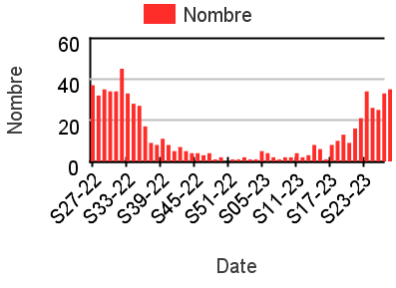
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



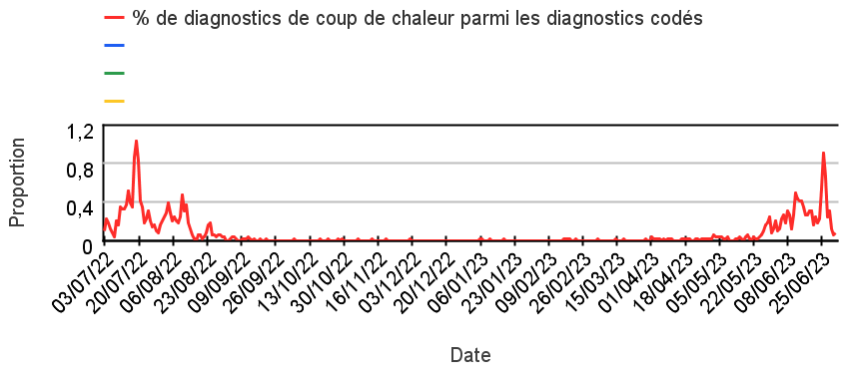
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à un coup de chaleur

Sur un an glissant

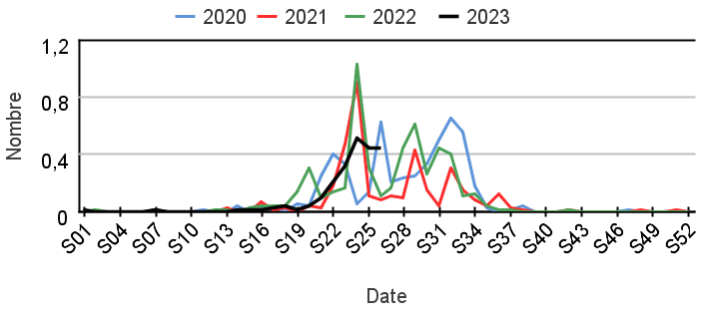
Évolution quotidienne de la proportion d'actes pour coup de chaleur dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour coup de chaleur par rapport aux 3 années précédentes

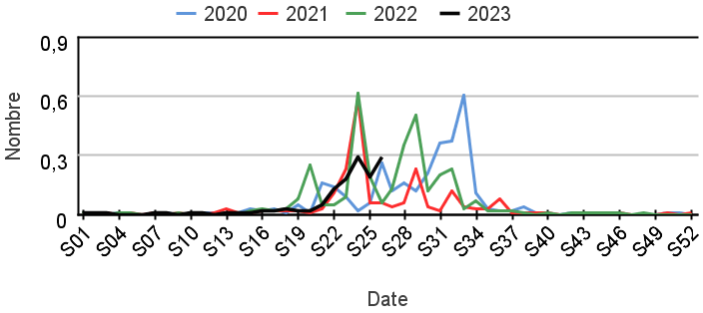
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour coup de chaleur parmi les actes codés, Moins de 15 ans



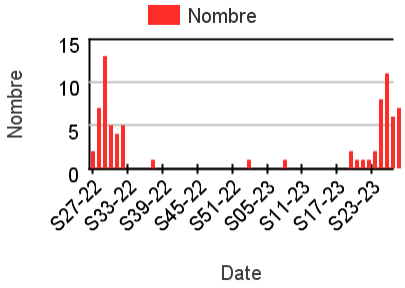
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour coup de chaleur parmi les actes codés, 15 ans ou plus

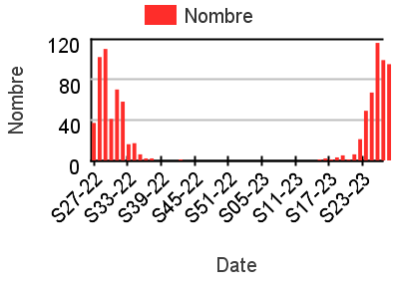


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour coup de chaleur

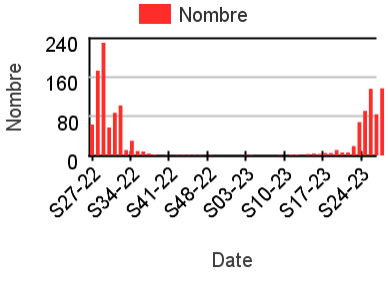
Chez les enfants de moins de 2 ans



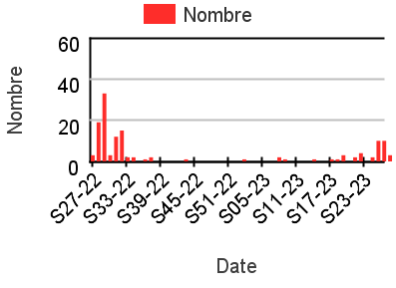
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



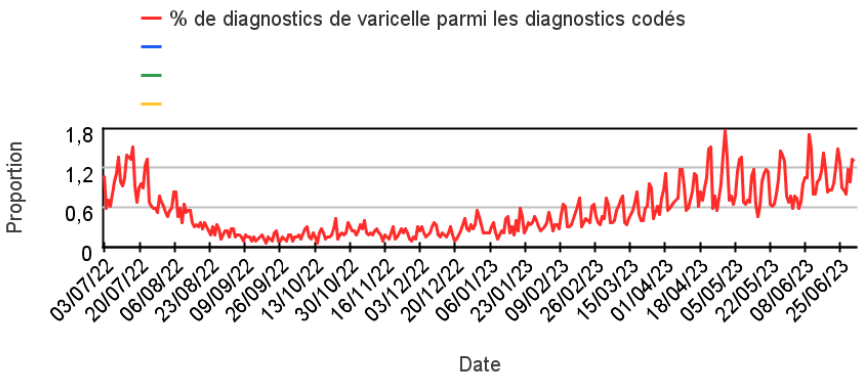
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une varicelle

Sur un an glissant

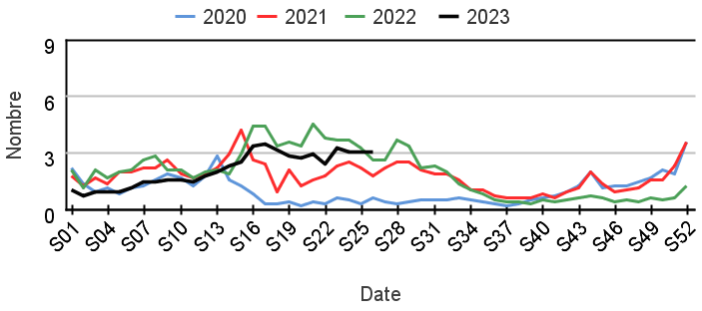
Évolution quotidienne de la proportion d'actes pour varicelle dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour varicelle par rapport aux 3 années précédentes

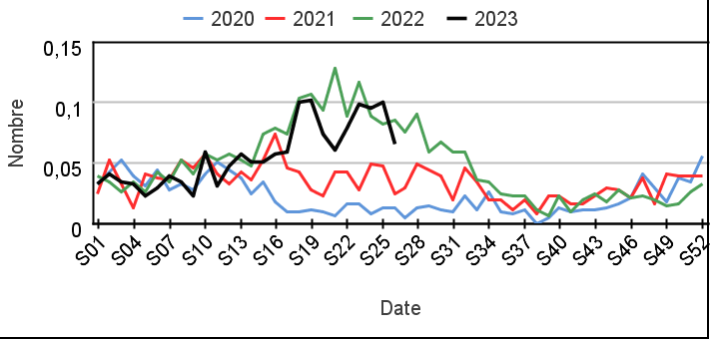
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour varicelle parmi les actes codés, Moins de 15 ans



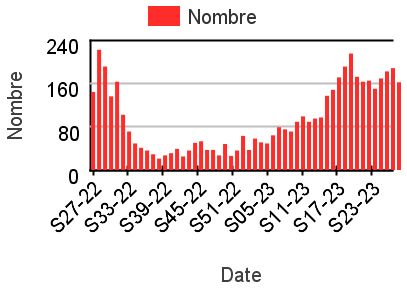
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour varicelle parmi les actes codés, 15 ans ou plus

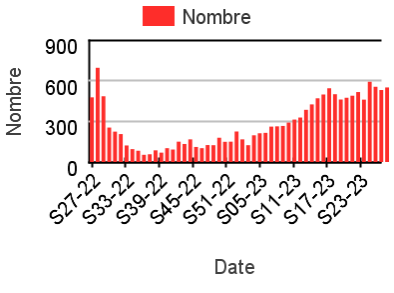


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour varicelle

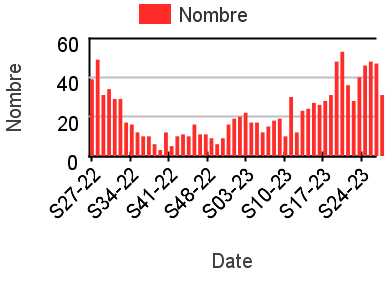
Chez les enfants de moins de 2 ans



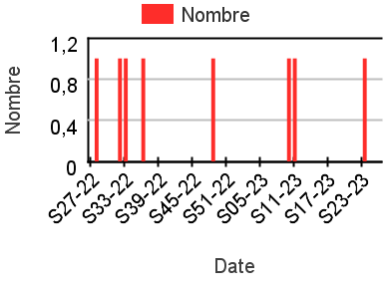
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



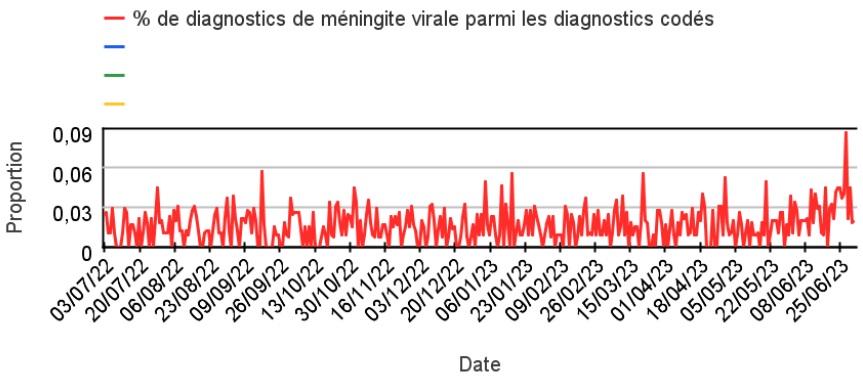
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une méningite virale

Sur un an glissant

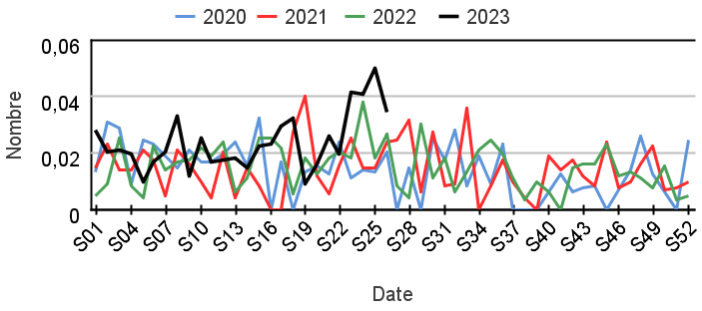
Évolution quotidienne de la proportion d'actes pour méningite virale dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour méningite virale par rapport aux 3 années précédentes

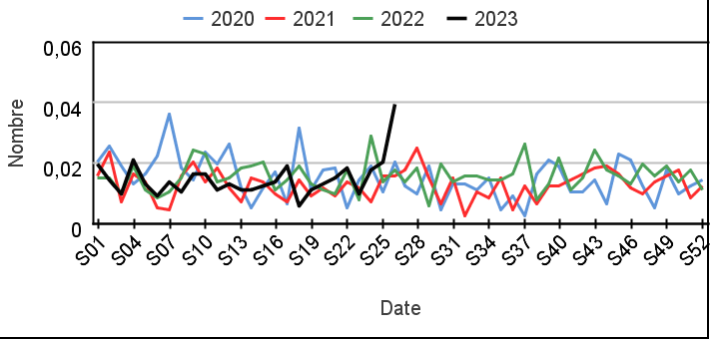
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour méningite virale parmi les actes codés, Moins de 15 ans



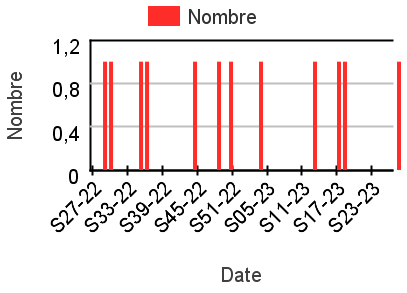
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire de la proportion d'actes pour méningite virale parmi les actes codés, 15 ans ou plus

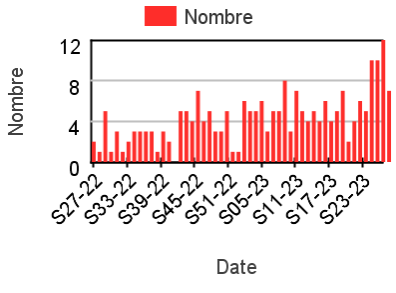


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour méningite virale

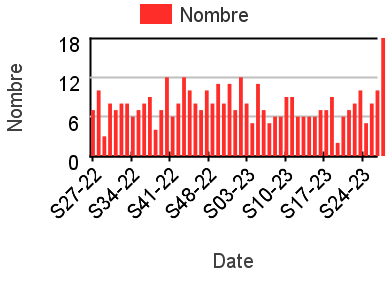
Chez les enfants de moins de 2 ans



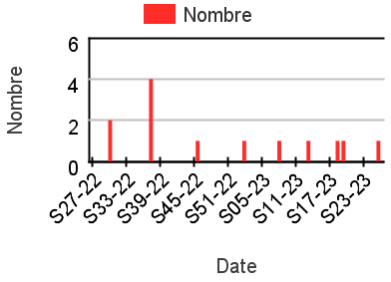
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



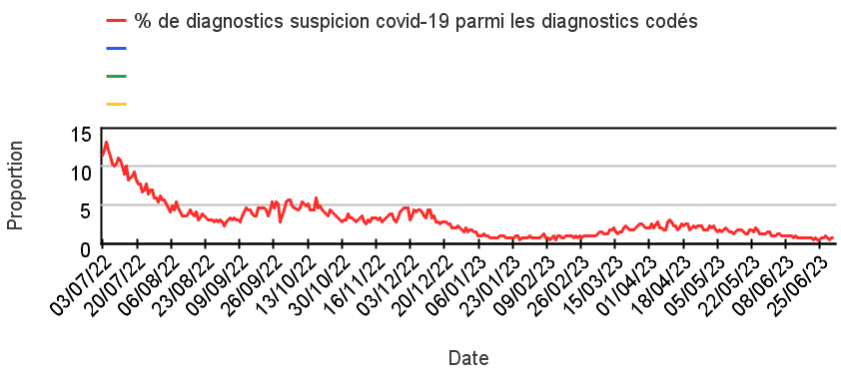
Chez les adultes de plus de 75 ans



Activité liée à une suspicion de COVID-19

Sur un an glissant

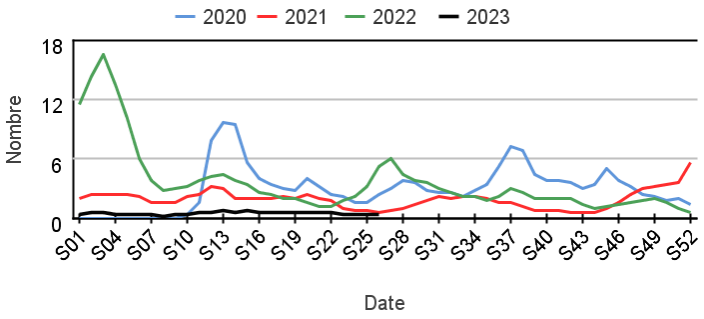
Évolution quotidienne de la proportion de suspicion de covid-19 dans les actes codés



Actes SOS Médecins pour suspicion de COVID-19 par rapport aux 3 années précédentes

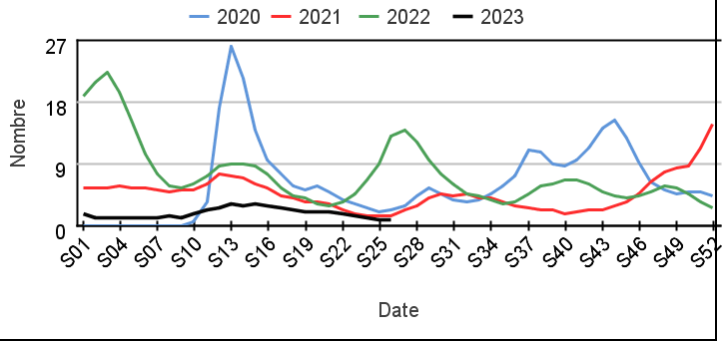
Chez les enfants de moins de 15 ans

Évolution hebdomadaire des proportions d'actes pour suspicion de covid-19 parmi les actes codés, moins de 15 ans



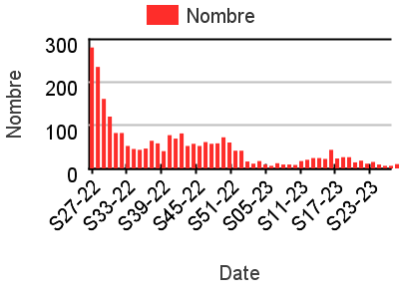
Chez les adultes de 15 ans ou plus

Évolution hebdomadaire des proportions d'actes pour suspicion de covid-19 parmi les actes codés, 15 ans ou plus

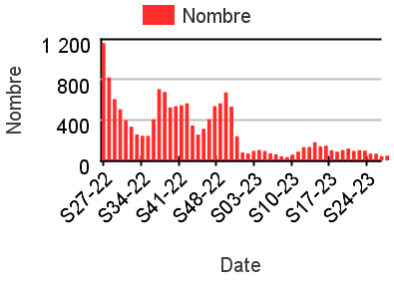


Nombre hebdomadaire d'actes SOS Médecins pour suspicion de COVID-19

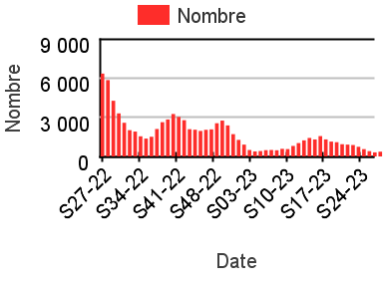
Chez les enfants de moins de 2 ans



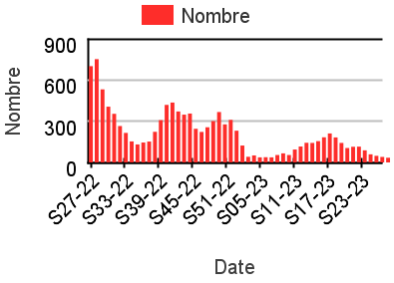
Chez les enfants de 2 à 14 ans



Chez les adultes de 15 à 74 ans



Chez les adultes de plus de 75 ans



Directrice de la publication : Dr Caroline Semaille
Rédacteur en chef : Dr Céline Caserio-Schönemann, Direction Appui, Traitements et Analyses des données
Remerciements : membres du Comité de pilotage SOS Médecins / Santé publique France : Dr Jean-Christpohe Masseron, Dr Pierre-Henry Juan, Dr Pascal Chansard, Dr Patrick Guérin, Dr Serge Smadja, Dr Romain Varnier, Dr Céline Falco
Diffusion : Santé publique France – Direction Appui, Traitements et Analyses des données – 12 rue du Val d'Osne, 94415 Saint-Maurice Cedex.
Tél. : 01 41 79 67 00 – https://www.santepubliquefrance.fr/nous-contacter. Retrouvez-nous sur : http://www.santepubliquefrance.sante.fr