

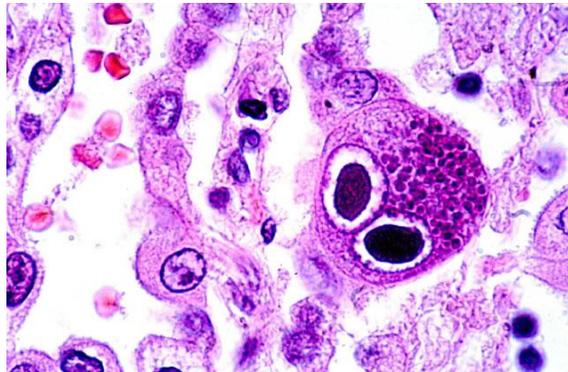
Les connaissances de la population gironde sur l'infection à cytomégalovirus pendant la grossesse

Dr Chloé BOURIAT

Sous la direction du Dr Marie VINCIENNE

Nous déclarons n'avoir aucun lien d'intérêt

Le virus



*Cellules rénales de nouveau-né
avec inclusions cytomégali-
ques intra-nucléaires en « oeil de*

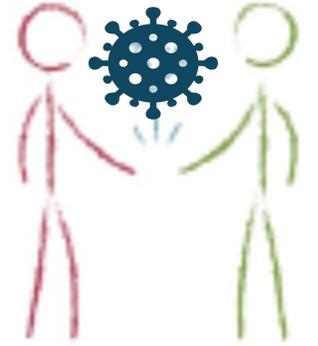
hibou »

- ▶ La plus courante dans le monde
- ▶ Surdité neurosensorielle et troubles du développement
- ▶ Famille des *Herpesviridae* → *β-herpesvirinae*
- ▶ Spécifique   l'espèce humaine

La transmission

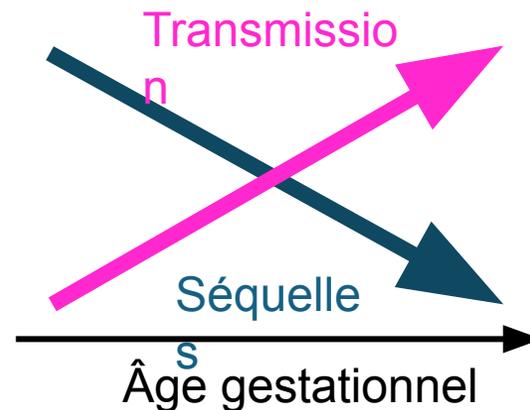
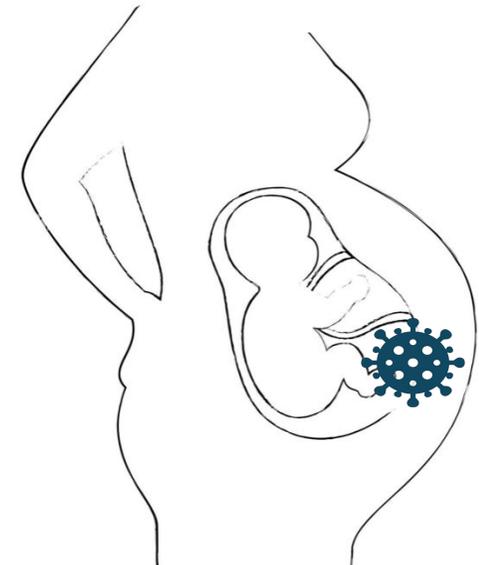
Transmission horizontale : contact direct avec des fluides corporels infectés

- Larmes, sécrétions nasopharyngées, salive, urines, selles, sécrétions vaginales, sperme, lait maternel, plasma
- Enfants <3 ans

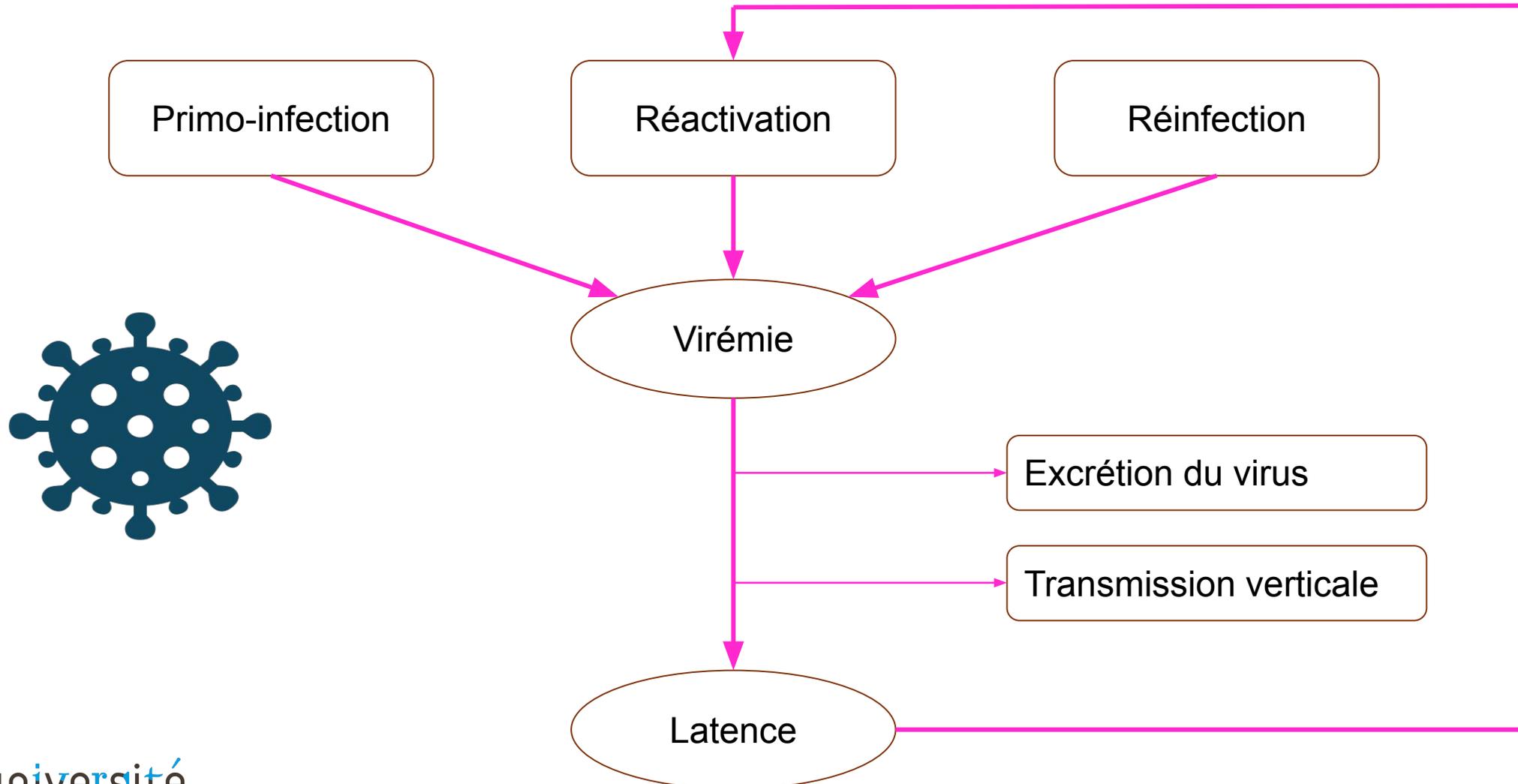


Transmission verticale : de la mère infectée □ foetus via le placenta

- Sang foetal □ les reins □ urines □ liquide amniotique
- Dépendante de l'âge gestationnel



Le cycle de réplication du virus



Prévention primaire

CHERS CONFRÈRES, NOTRE STRATÉGIE POUR ENTRER EN CONTACT AVEC LE FOETUS A ÉTÉ SABOTÉE!



* CYTO MÉGALO VIRUS

NOTRE VOIE PRIVILÉGIÉE, VOUS LE SAVEZ, CONSISTE À PASSER PAR LA SALIVE, LES SELLES, LES URINES OU LES LARMES DES PETITS ENFANTS.



HEUREUSEMENT, NOUS AVONS TROUVÉ UN MOYEN DE CONTAMINER LE FOETUS! LEUR COMPAGNON!



Δ L'ATTIQUE! J'EN VOIS UN!



MAIS?? QUE SE PASSE-T-IL?



LES OCCASIONS SONT NOMBREUSES!

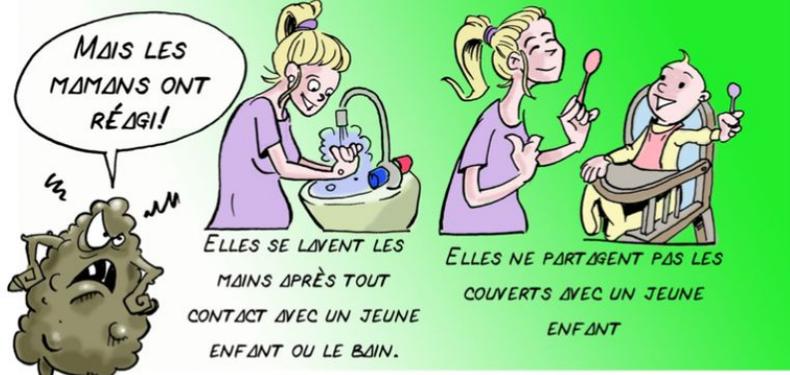
ECHANGES DE TÉTINES OU DE COUVERTS

BISOUS SUR LA BOUCHE



ET LE MOUCHAGE.

MAIS LES MAMANS ONT RÉAGI!



ELLES SE LAVENT LES MAINS APRÈS TOUT CONTACT AVEC UN JEUNE ENFANT OU LE BAIN.

ELLES NE PARTAGENT PAS LES COUVERTS AVEC UN JEUNE ENFANT



LEUR COMPAGNON APPLIQUE LES MÊMES MESURES.



FIN

DES CMV
MAIS DÉBUT D'UNE
BELLE HISTOIRE.



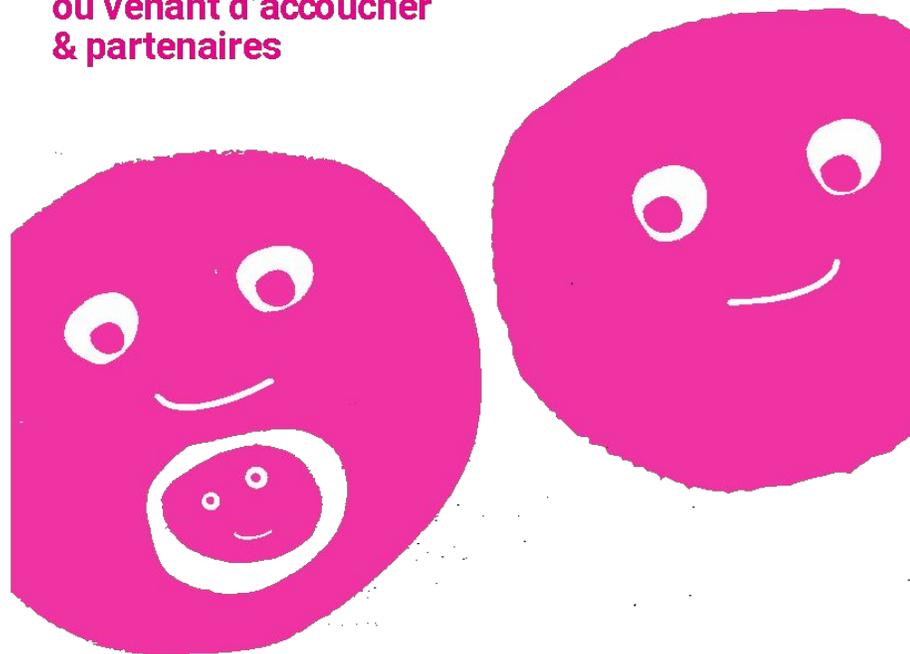
Groupe de recherche sur les infections pendant la grossesse.
<https://www.infections-grossesse.com>

Diffusion du questionnaire

Objectif principal :

Evaluer les connaissances sur le CMV des patientes enceintes ou récemment accouchées et leur partenaire en Gironde

Femmes enceintes
ou venant d'accoucher
& partenaires



Connaissez-vous
le cytomegalovirus ?

Répondez au questionnaire*
via le QR code (2 min)
et découvrez comment
le **prévenir**



* Questionnaire anonyme dans le cadre d'un travail de thèse sur la sensibilisation au cytomegalovirus

Les patients

154 participants
(80 affiches et 850 flyers distribués à
115 professionnels de santé et 36 PMI
de Gironde)

17 participants exclus

- 6 participants de moins de 18 ans
- 11 participants dont :
 - 6 qui n'étaient ni enceintes, ni accouchées depuis moins de 3 mois, ni partenaires de femme enceinte ou accouchée depuis moins de 3 mois
 - 2 sans statut déclaré
 - 3 accouchées depuis plus de 3 mois.

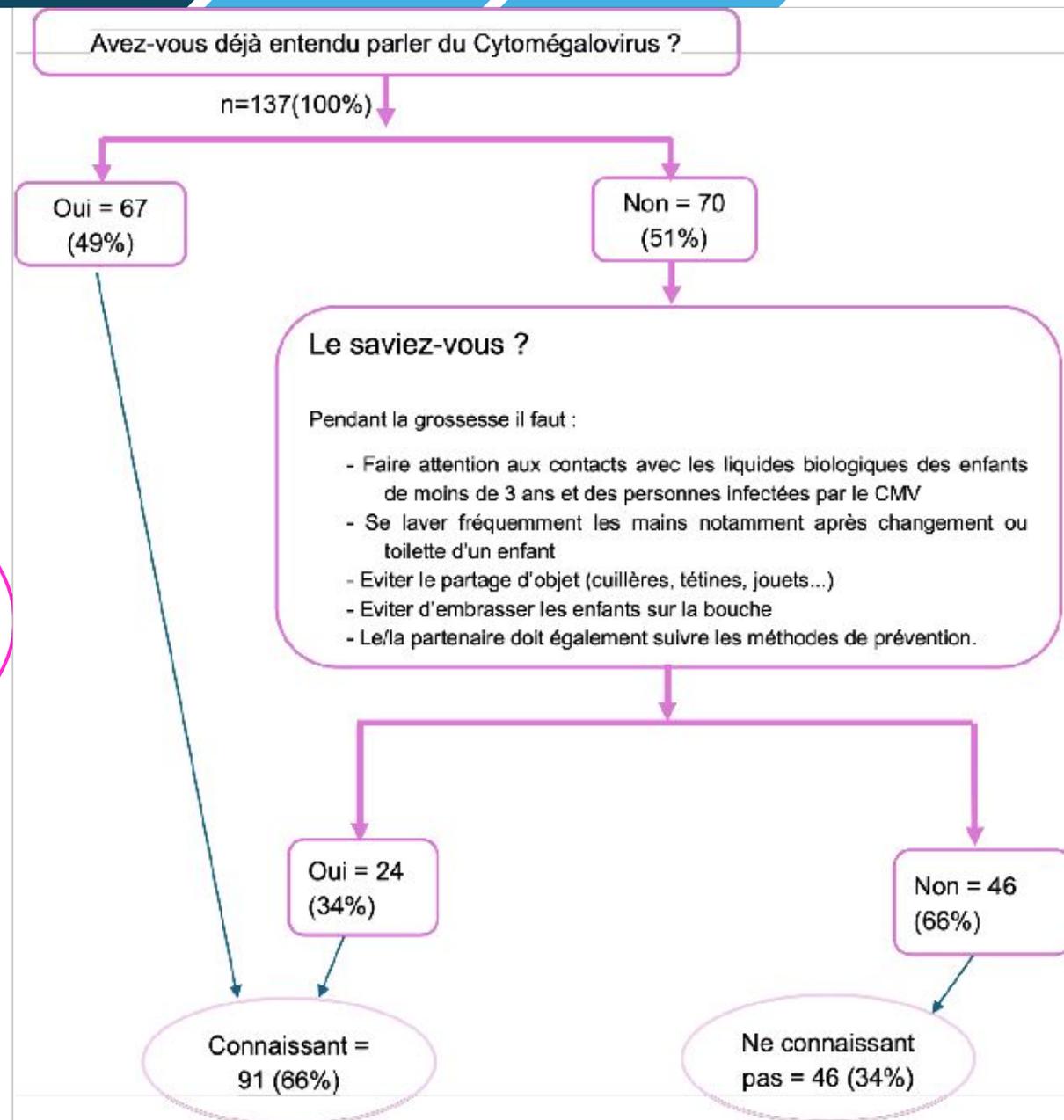
137 réponses analysables

Caractéristiques des patients n=137 (%)

Sexe	
Homme	42 (31%)
Femme	95 (69%)
Tranche d'âge	
18 - 25 ans	12 (9%)
> 25 - 30 ans	24 (18%)
> 30 - 35 ans	62 (45%)
> 35 - 40 ans	28 (20%)
> 40 ans	11 (8%)
Formation	
Bac ou CAP	24 (18%)
Bac+2	43 (31%)
> Bac+2	70 (51%)
Dont professionnels de la petite enfance	11 (8%)
Dont professionnels de santé	22 (16%)
Lieu de vie	
En milieu rural	23 (17%)
En milieu semi-rural	45 (33%)
En ville	69 (50%)
Statut	
Accouchée il y a moins de 3 mois	15 (11%)
Enceinte	80 (59%)
Partenaire d'une femme ayant accouchée il y a moins de 3 mois	9 (6%)
Partenaire d'une femme enceinte	33 (24%)
Nombre d'enfant(s)	
Je suis (ma partenaire est) enceinte de mon (son) premier enfant	60 (44%)
J'ai 1 enfant	54 (39%)
J'ai 2 enfants	12 (9%)
J'ai 3 enfants	8 (6%)
J'ai 4 enfants ou plus de 4 enfants	3 (2%)
Contact avec des enfants de moins de 3 ans	
Non	45 (33%)
Oui dans mon entourage	72 (53%)
Oui dans mon métier	7 (5%)
Oui dans mon métier, Oui dans mon entourage	13 (9%)

Résultat principal

66% des
patientes/partenaires
connaissent le CMV

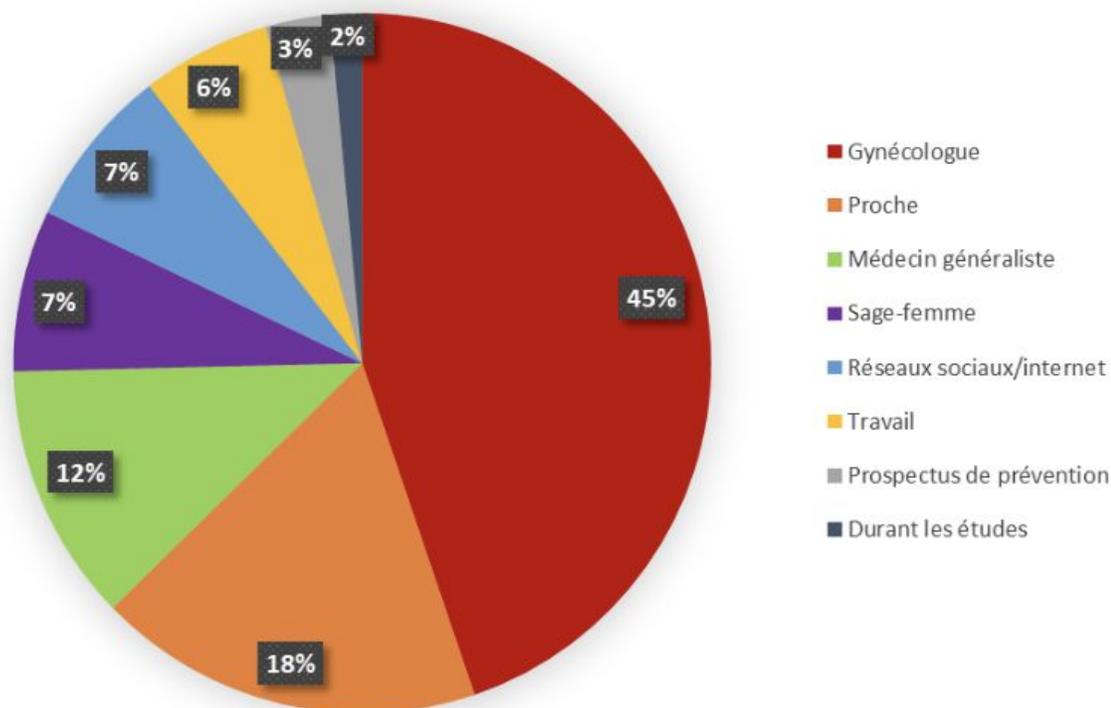


Résultats secondaires

Sensibilisation

Comment avez-vous eu connaissance de cette infection?

67 réponses



Données socio-démographiques

	Connaissant n=91 (66%)	Ne connaissant pas n=46 (34%)	p
Statut			0,12
Femme enceinte ou accouchée	67 (74%)	28 (61%)	
Partenaire	24 (26%)	18 (39%)	
Tranche d'âge des patients			0,15*
18 - 25 ans	7 (8%)	5 (11%)	
> 25 - 30 ans	15 (16%)	9 (20%)	
> 30 - 35 ans	46 (51%)	16 (35%)	
> 35 - 40 ans	14 (15%)	14 (30%)	
> 40 ans	9 (10%)	2 (4%)	
Formation des patients			0,36
Bac ou CAP	13 (14%)	11 (24%)	
Bac+2	29 (32%)	14 (30%)	
> Bac+2	49 (54%)	21 (46%)	
Professions			<0,05*
Professionnels petite enfance	9 (10%)	2 (4%)	
Professionnels de santé	20 (22%)	2 (4%)	
Autres	62 (68%)	42 (92%)	
Lieu de vie			<0,05
En milieu rural	9 (10%)	14 (30%)	
En milieu semi-rural	32 (35%)	13 (29%)	
En ville	50 (55%)	19 (41%)	
Nombre d'enfant(s) du patient			0,08
Enceinte/partenaire du premier	35 (38%)	25 (54%)	
J'ai ≥1 enfant	56 (62%)	21 (46%)	
Contact enfants <3 ans			<0,05
Non	21 (23%)	24 (52%)	
Oui	70 (77%)	22 (48%)	

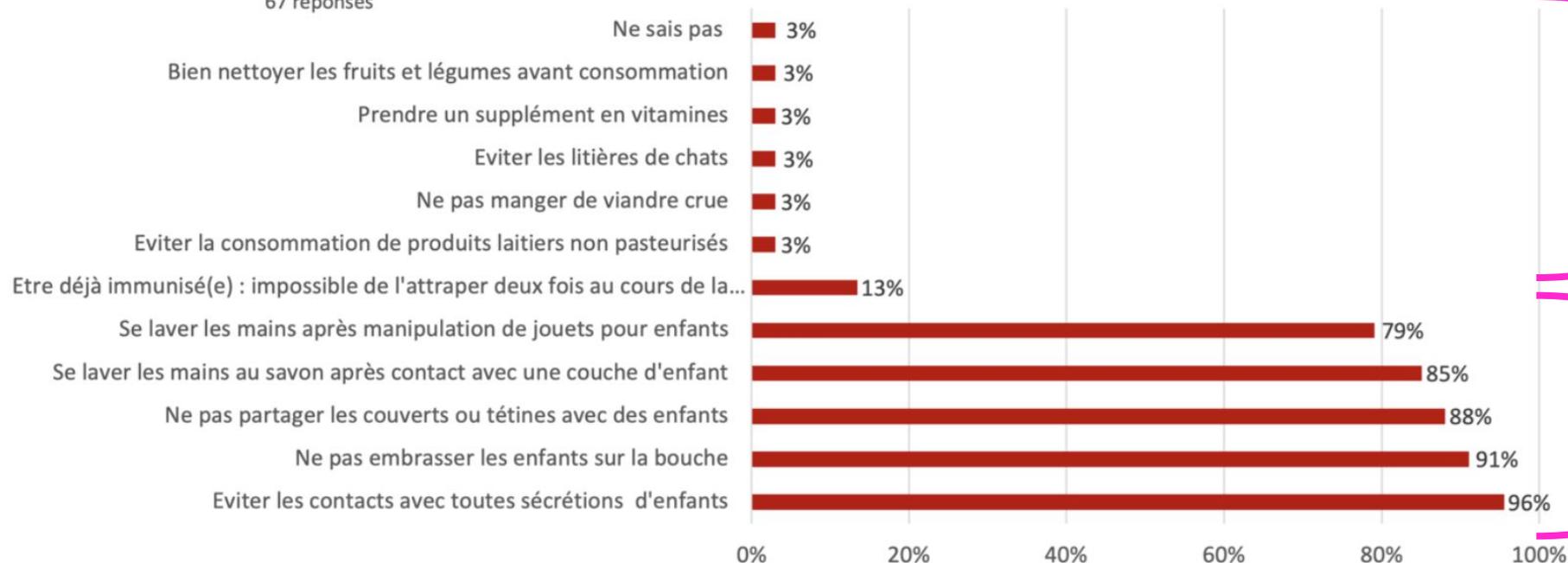
*donnée calculée par un test de Fischer

Résultats secondaires

Connaissances sur les mesures de prévention

Quelles sont selon vous les méthodes de préventions pour éviter l'infection au cytomégalovirus ?

67 réponses



Mauvaises
réponses

Bonnes
réponses

Interprétation du résultat principal

- Bons résultats : **66%**
- Probable surestimation



Les limites



- Biais de sélection
- Biais d'information
- Biais de méthodologie

Les forces



- Sujet actuel
- Bonne validité externe
- Bonne validité interne

Pour conclure

Femmes enceintes
ou accouchées
connaissent autant
que leur partenaire

Connaissances
satisfaisantes mais
non suffisantes

Diffuser
systématiquement
l'information

Encourager les
professionnels de
santé