

Usages de e-cigarette chez les adolescents français de 17 ans

Sandra Chyderiotis^{a,b}, Stanislas Spilka^{a,b}, François Beck^{a,c}

CONTEXTE

L'usage de e-cigarette s'est répandu en France depuis 2010. Chez les adultes, elle est expérimentée par 41,7 % des 18-75 ans et 3,8 % se déclarent vapoteurs au moment de l'enquête [1]. Utilisée principalement par les fumeurs ou anciens fumeurs, elle est considérée comme moins nocive que le tabac. Pourtant, ses effets sur la santé, notamment sur le long-terme, ne sont pas parfaitement connus. Chez les adolescents, période privilégiée de l'initiation au tabac, l'expérimentation de e-cigarette est fréquente mais sa place et les raisons de son usage par rapport à celui du tabac ne sont pas encore bien comprises. Les résultats de l'enquête ESCAPAD 2017 [2] permettent de décrire les usages de e-cigarette chez les adolescents de 17 ans et les facteurs qui lui sont associés.

POINTS CLÉS

- L'expérimentation de e-cigarette est largement répandue à 17 ans mais...
 - Son usage récent ne concerne que 1 adolescent de 17 ans sur 6
 - Elle reste largement associée à l'usage de tabac : 3 vapoteurs récents sur 5 fument quotidiennement des cigarettes, et plus de 9 sur 10 ont déjà expérimenté le tabac
 - Les facteurs les plus associés au vapotage récent sont les usages d'autres produits (tabac, alcool, cannabis, chicha), le sexe masculin et le fait d'avoir redoublé
- Reste à déterminer si la e-cigarette s'ajoute simplement aux produits existants ou si elle a un rôle propre dans les trajectoires tabagiques

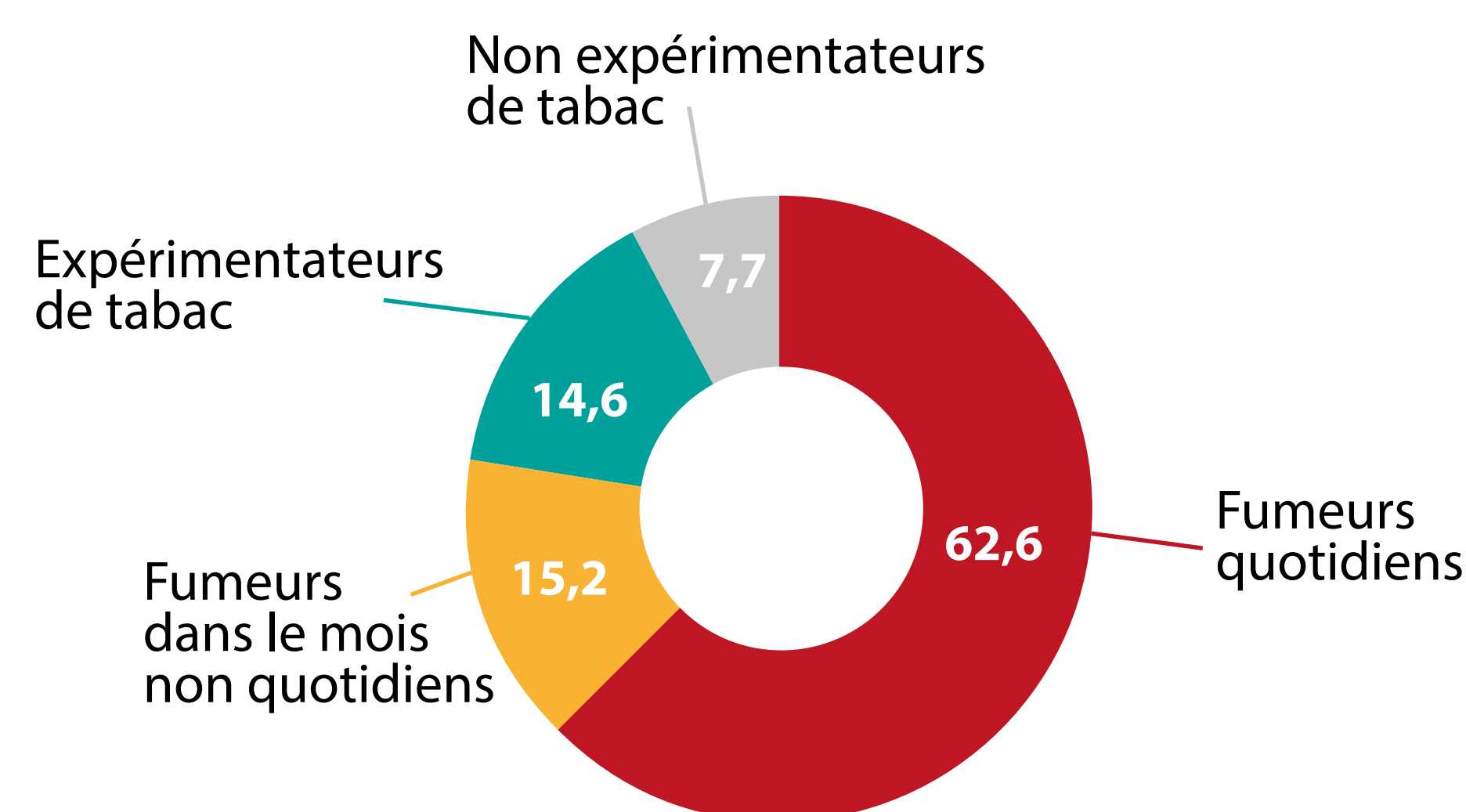
RESULTATS

La majorité des usagers dans le mois (= au moins un usage dans le mois) sont des fumeurs quotidiens (62,6 %), et seuls 7,7 % d'entre eux n'ont jamais expérimenté de tabac. Les garçons sont plus nombreux que les filles à vapoter quel que soit le niveau d'usage.

USAGES DE E-CIGARETTE (%)

	Ensemble	Garçons	Filles	P-value
Expérimentation	52,4	56,5	48,1	***
Usage dans le mois	18,6	20,7	12,7	***
Usage quotidien	1,9	2,8	1,0	***

STATUT TABAGIQUE DES VAPOTEURS DANS LE MOIS (%)



FACTEURS ASSOCIÉS À L'USAGE DANS LE MOIS DE E-CIGARETTE (RATIOS DE PRÉVALENCE)

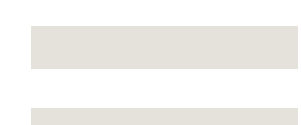


Être un garçon (1,39), avoir redoublé (1,24)

Être fumeur quotidien (2,74), avoir déjà essayé la chicha (2,34), consommer du cannabis occasionnellement (1,59), boire de l'alcool plusieurs fois par mois (1,21), avoir déjà essayé un produit illicite autre que le cannabis (1,13)



Être actif ou non scolarisé (0,77), habiter une zone de plus de 200 000 habitants (0,94)



Catégorie socioprofessionnelle des parents, avoir déjà essayé plus d'un produit illicite autre que le cannabis

EN COMPARANT LES VAPOTEURS DANS LE MOIS SELON LEUR STATUT TABAGIQUE, il apparaît que ceux d'entre eux qui ne sont pas fumeurs quotidiens de cigarettes sont plus souvent des garçons et vivent plus souvent dans les grandes agglomérations. Ils ont par ailleurs moins souvent redoublé, sont moins souvent des apprentis et des actifs/non scolarisés et consomment moins de drogues licites ou illicites.

MÉTHODE

Les données proviennent de l'enquête ESCAPAD 2017 (OFDT), enquête transversale et nationale représentative des adolescents de 17 ans prenant place lors de la Journée défense et citoyenneté (JDC) et réalisée en partenariat avec la Direction du service national et de la jeunesse (39 115 répondants).

Des analyses descriptives et régressions multivariées (régressions de Poisson à variance robuste et logistique multinomiale) ont été menées afin de caractériser l'usage récent de e-cigarette à 17 ans et ses facteurs associés : sexe, âge, situation scolaire et professionnelle, structure familiale, catégorie socioprofessionnelle des parents, taille d'agglomération, redoublement, tabagisme quotidien, alcool régulier (10 fois dans le mois), cannabis dans l'année, expérimentation de chicha, nombre d'autres produits illicites expérimentés.

Affiliations

^a CESP, Faculté de médecine, Université Paris Sud, Faculté de médecine UVSQ, INSERM, Université Paris-Saclay, Villejuif, France

^b Observatoire français des drogues et des toxicomanies (OFDT), La Plaine Saint-Denis, France

^c Insee, Montrouge, France

Liens d'intérêt

Pas de liens d'intérêt à déclarer. Réalisé dans le cadre du projet PETAL financé par La Ligue contre le Cancer dans le cadre de l'appel à projet Priorité Tabac 2017.

Références

[1] Pasquereau A, Andler A, Guignard G, Richard JB, Arwidson P, Nguyen-Thanh V ; le groupe Baromètre santé 2017.

La consommation de tabac en France : premiers résultats du Baromètre santé 2017. Bull Epidemiol Hebd. 2018;(14-15):265-73.