Geneva Health Forum
10-12 novembre 2026
Genève, Suisse

Promotion de la santé et engagement communautaire

La pandémie a tout changé

IMPACT DE LA PANDÉMIE DE COVID-19 SUR L'ACCÈS AUX SOINS BUCCO-DENTAIRES EN ALGÉRIE

Youcef Mohammedi [1,2] • **Emilien Jeannot** [1,3] • **Evelyne Fournier** [1] • **Yamina Karres** [4]

1. Institut de Santé Globale, Université de Genève, Suisse | 2. Établissement Public Hospitalier de Zeribet El-Oued, Biskra, Algérie
3. Centre du Jeu Excessif (CJE), CHUV/UNIL, Lausanne, Suisse | 4. CHUO/Université d'Oran 1, Oran, Algérie



Illustration générée par intelligence artificielle avec ChatGPT (OpenAI), 2026.

INTRODUCTION

La pandémie de **COVID-19** a profondément perturbé l'organisation des soins bucco-dentaires en Algérie, entraînant une réduction de l'activité clinique et des difficultés d'accès aux soins. Elle a également mis en évidence les inégalités territoriales et les vulnérabilités du système de santé.

Objectif : évaluer l'impact à l'échelle nationale.

MÉTHODES

Étude nationale rétrospective à méthodologie mixte (2020 – 2022).

- **114 dentistes** (questionnaire en ligne)
- **42 entretiens** semi-directifs
- **12 structures de soins** (analyses des registres)
- **Analyses :** descriptives, χ^2/Fisher, régression logistique (Stata 18) et thématique inductive (NVivo 12).

PARTICIPANTS

114 dentistes :

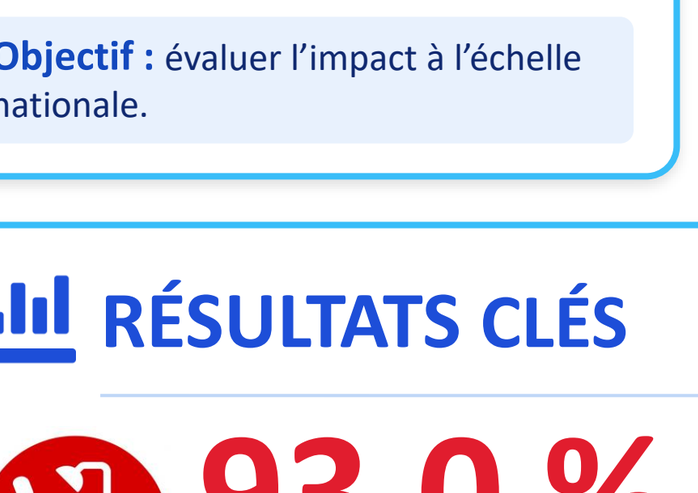
- 45,6 % secteur privé
- 28,9 % secteur hospital-universitaire
- 25,4 % secteur public

81,6 % urbain | **18,4 %** rural

Déséquilibre urbain-rural révélateur des inégalités territoriales.

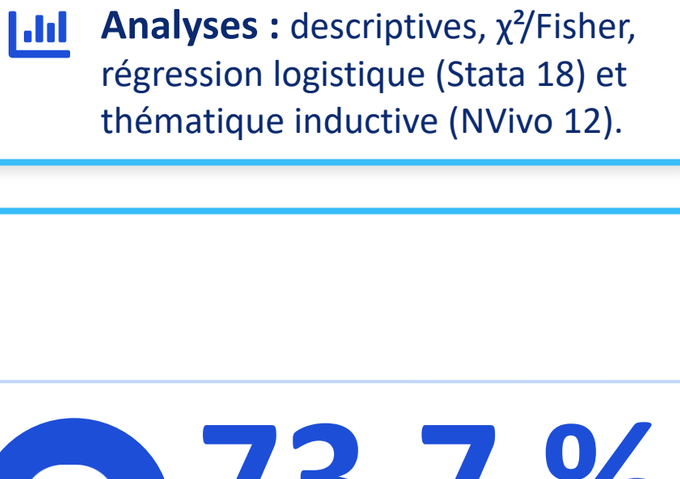
RÉSULTATS CLÉS

93,0 % Réduction de l'activité clinique



p = 0,032

73,7 % Difficultés d'accès aux EPI



p = 0,008

89,5 % Impact psychologique

Facteurs associés — *analyse multivariée*

Exercice en zone rurale	OR : 2,7 (IC 95 % : 1,3–5,4)
Comorbidités	OR : 1,9 (IC 95 % : 1,1–3,4)
Absence de soutien institutionnel	OR : 2,3 (IC 95 % : 1,2–4,6)

DISCUSSION

Mise en perspective des résultats

Territoires — Inégalités territoriales

Comparaison — Impact supérieur UK ≈ 85 % | USA 79 %

Système — Fragilité du système

Soignants — Soutien psychosocial nécessaire

La crise révèle des écarts territoriaux, une organisation fragile et un besoin de soutien humain.

RECOMMANDATIONS

Guide opérationnel en 3 niveaux

Local | **Régional** | **National**

EPI	Coordination	Urgence
Triage	Stocks	Télédentisterie
Soutien	Formation	Recherche

CONCLUSION

La **COVID-19** a révélé les fragilités du système de santé bucco-dentaire algérien, soulignant l'urgence de renforcer son équité, d'assurer la continuité des soins et d'améliorer sa résilience face aux futures crises sanitaires.

D'une crise à un système de santé plus résilient, plus équitable et mieux préparé

RÉFÉRENCES SCIENTIFIQUES

Scannez pour consulter les références

UNIL | Université de Lausanne — Centre hospitalier universitaire vaudois — EPH Zeribet El Oued — CHU Oran — Université de Genève, Faculté de médecine, Institut de santé globale

youcef.mohammedi@etu.unige.ch
youcef.mohammedi5783@gmail.com
+213 676 68 99 15