

# Signes bucco-dentaires chez les patients toxicomanes

Dr FG WEMEAU- PH



URPS Lille  
01/12/22

# Introduction

- *L'addiction a été définie en 1990 comme « **un processus par lequel un comportement, pouvant permettre à la fois une production de plaisir et d'écarter ou d'atténuer une sensation de malaise interne, est employé d'une façon caractérisée par l'impossibilité répétée de contrôler ce comportement et sa poursuite en dépit de la connaissance de ses conséquences négatives** ».*
- *« pourquoi ces patients continuent-ils ces comportements alors qu'ils connaissent les conséquences négatives de ces derniers ? » « Conséquence négative première, ils arrivent parfois sous l'emprise de toxiques en consultation... ». « Consultations qu'ils n'honorent pas toujours d'ailleurs, sans prévenir. ... » « ils choisissent de consommer, ils n'ont aucune envie d'arrêter »*
- 
- Ces questionnements relèvent (en partie) de préjugés voire d'une méconnaissance du phénomène addictif.

## Stéréotypes, signes objectifs





# Définition

La toxicomanie : dépendance physique et psychologique d'une ou plusieurs substances toxiques (analgésique, stimulants et autres psychotropes) sans justification thérapeutique

=> besoin incontrôlable de continuer à consommer le produit, accompagné d'accoutumance.

- Selon l'OMS : la définition stricte de la toxicomanie correspond à quatre éléments :
  - I. une envie irrépressible de consommer le produit (addiction)
  - II. une tendance à augmenter les doses (tolérance)
  - III. une dépendance psychologique et parfois physique
  - IV. conséquences néfastes sur la vie quotidienne (émotives, sociales, économiques).



- En France : environ 300 000 toxicomanes
- La substance la plus fréquemment rencontrée est le cannabis, vient ensuite l'héroïne (+ cocaïne)
- Administration buccale: fumette, joint



# Conséquences au niveau buccale

- Liées aux drogues
- Liées à la substitution
- Liées aux spécificités du mode d'addiction



- traitements de substitution  
Buprénorphine (Subutex)  
Méthadone: sirop, gélule
- Alcool, Tabac



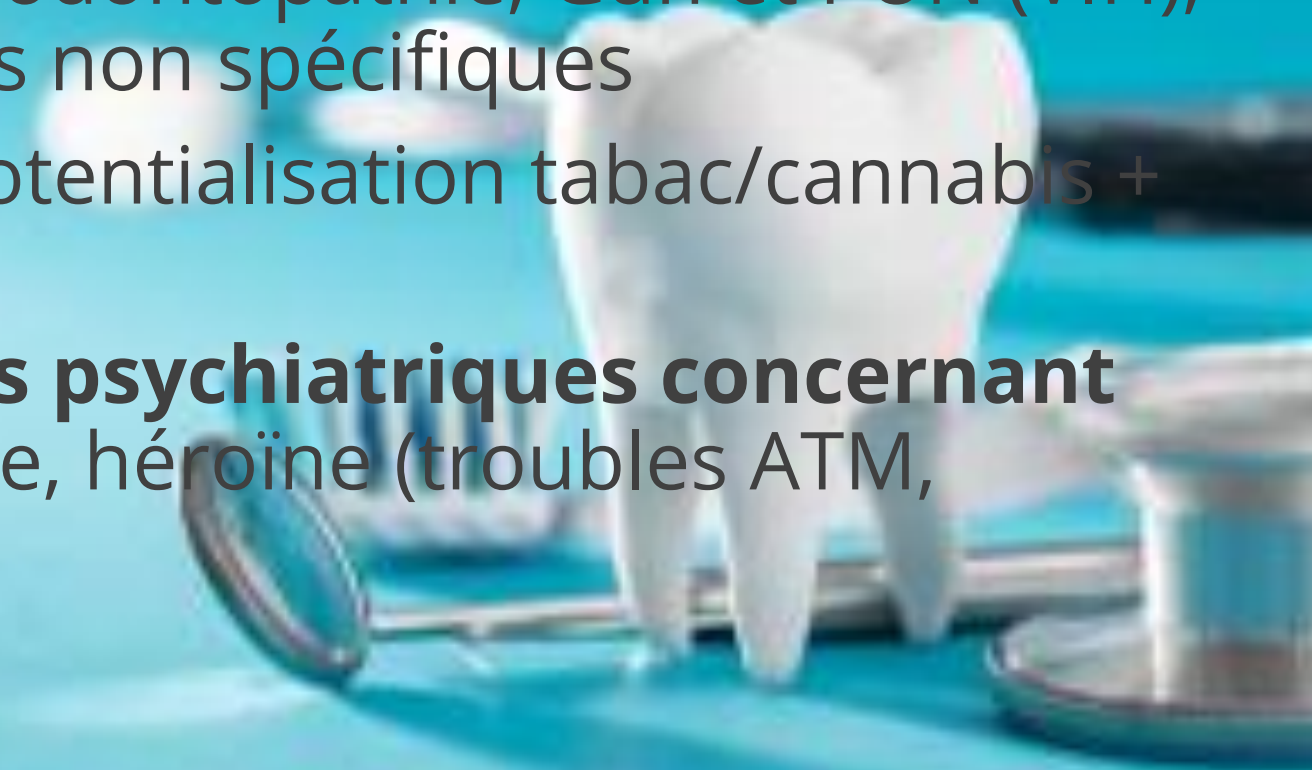


# Modifications buccales de l'utilisation de drogues

- **Modification de la salive:**  
->xérostomie (subjectif); hyposialie : mycoses buccales
- **Altération de l'hygiène bucco dentaire:** appétence pour une alimentation sucrée, HBD déficiente, susceptibilité carieuse, signes cliniques premiers tardifs
- **Méthadone:** gélule, sirop: cariogène
- **Altération du gout:** sucré
- **Altération de l'haleine:** halitose



- **Altération du parodonte:** parodontopathie, Gun et PUN (VIH), mais altération des muqueuses non spécifiques
- **Risques cancers VADS +++** (potentialisation tabac/cannabis + alcool)
- **Complications / comorbidités psychiatriques concernant toutes les substances:** cocaïne, héroïne (troubles ATM, bruxisme) ...etc



# Signes dentaires

- Caries de Lowenthal
  - Caries du collet
  - Pathognomoniques? En tout cas, évocatrices





























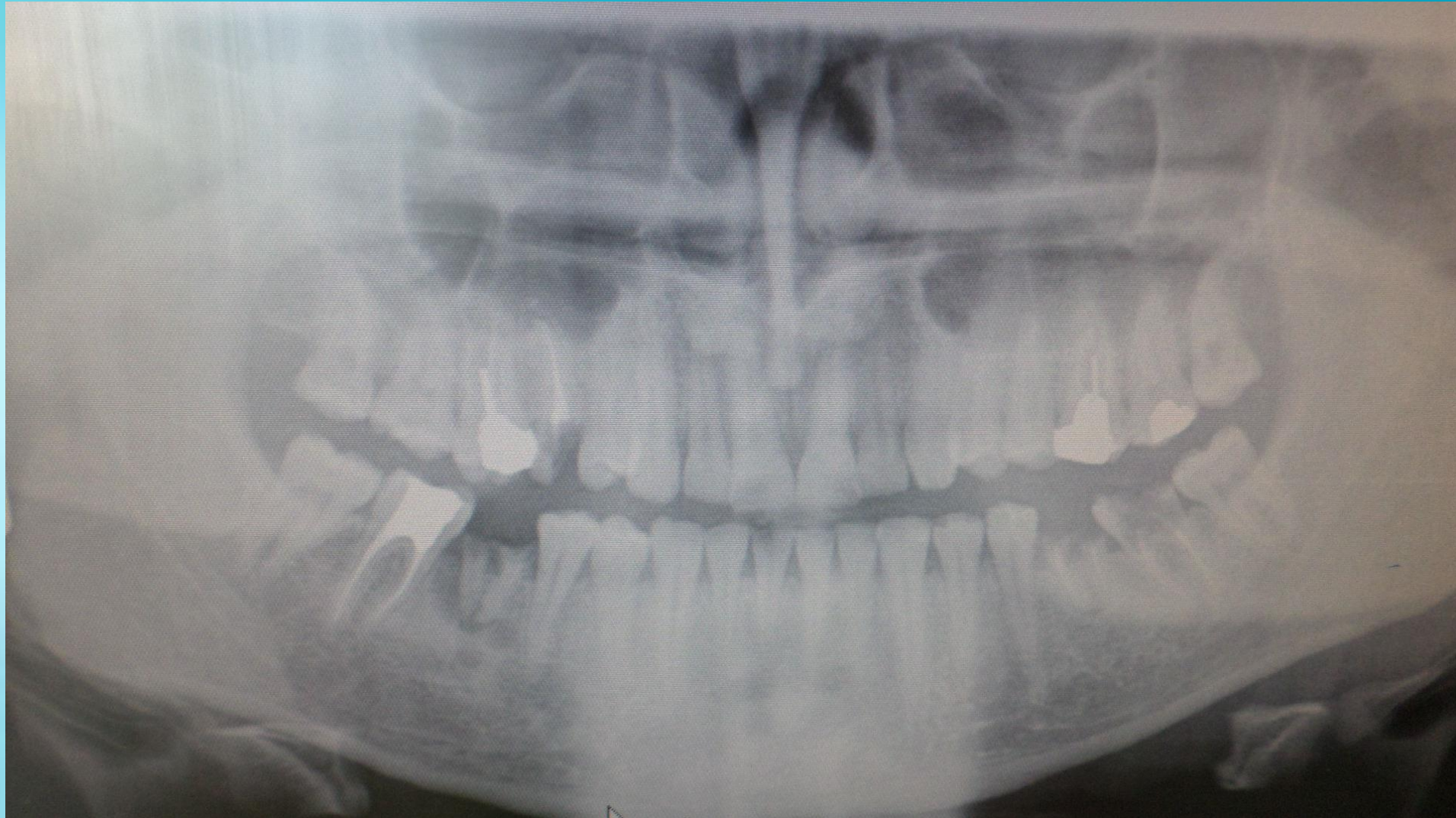




Cannabis







Cannabis



# Cannabis +++ sous methadone











Cocaïne





Cocaïne



Cocaïne Héroïne LSD Crack



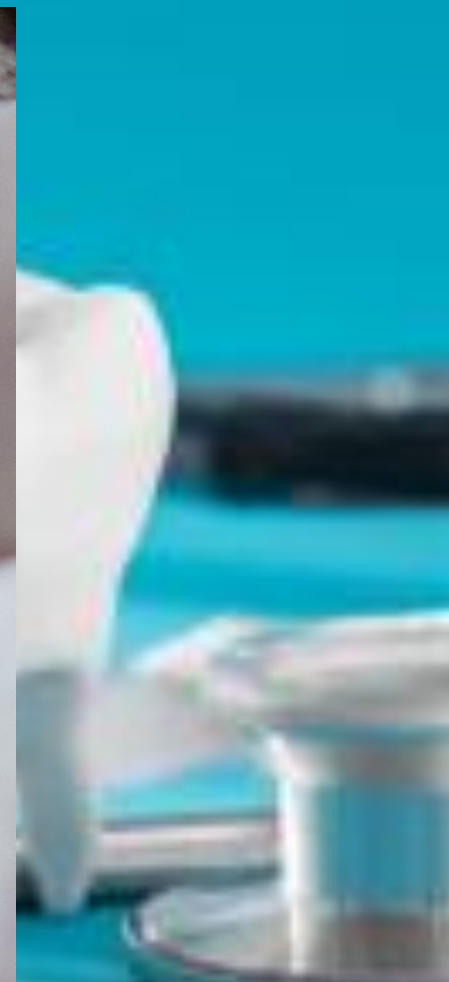


Cocaïne Héroïne LSD Crack



Méthadone, sniff héroïne





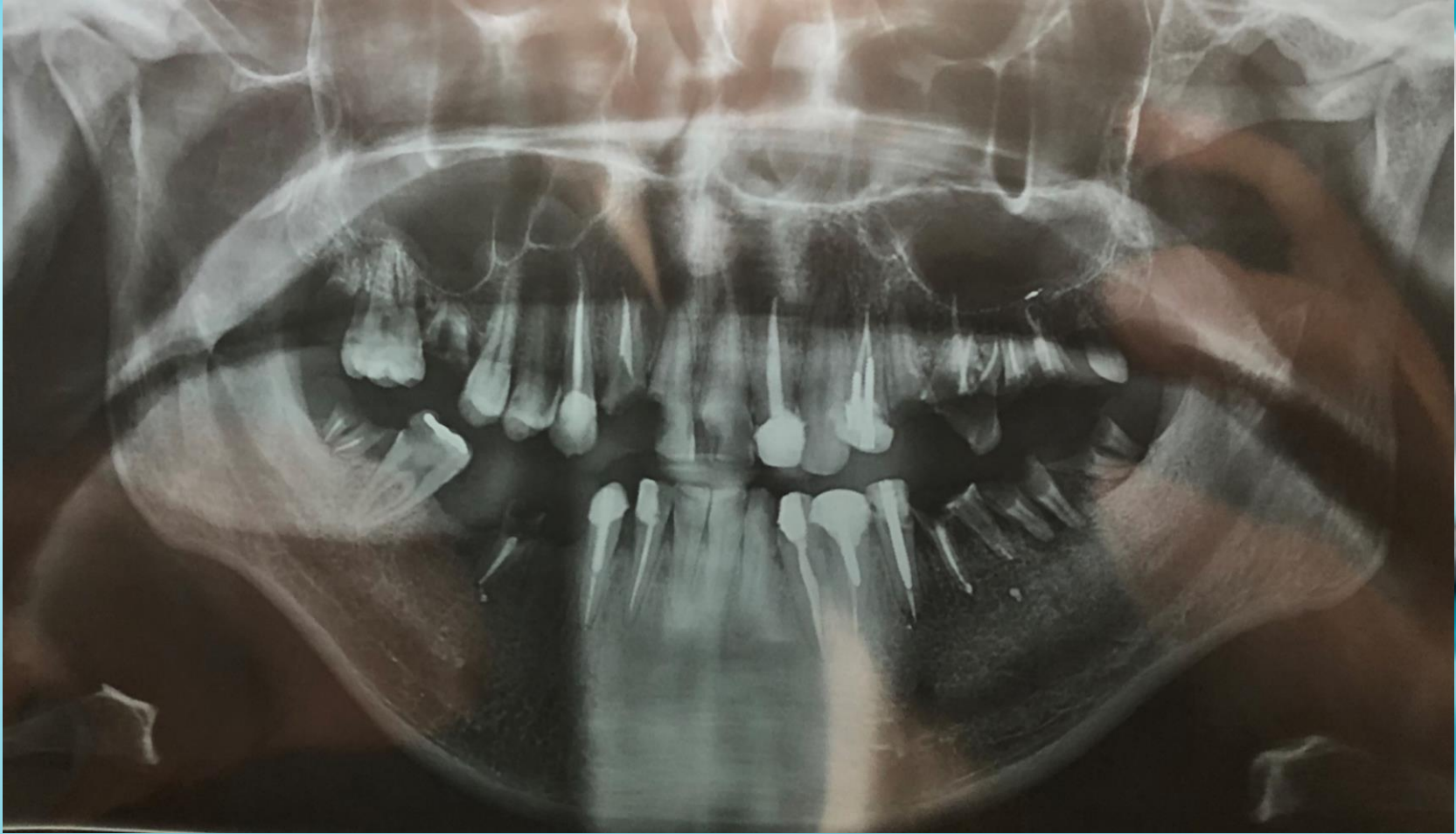
Méthadone, sniff héroïne



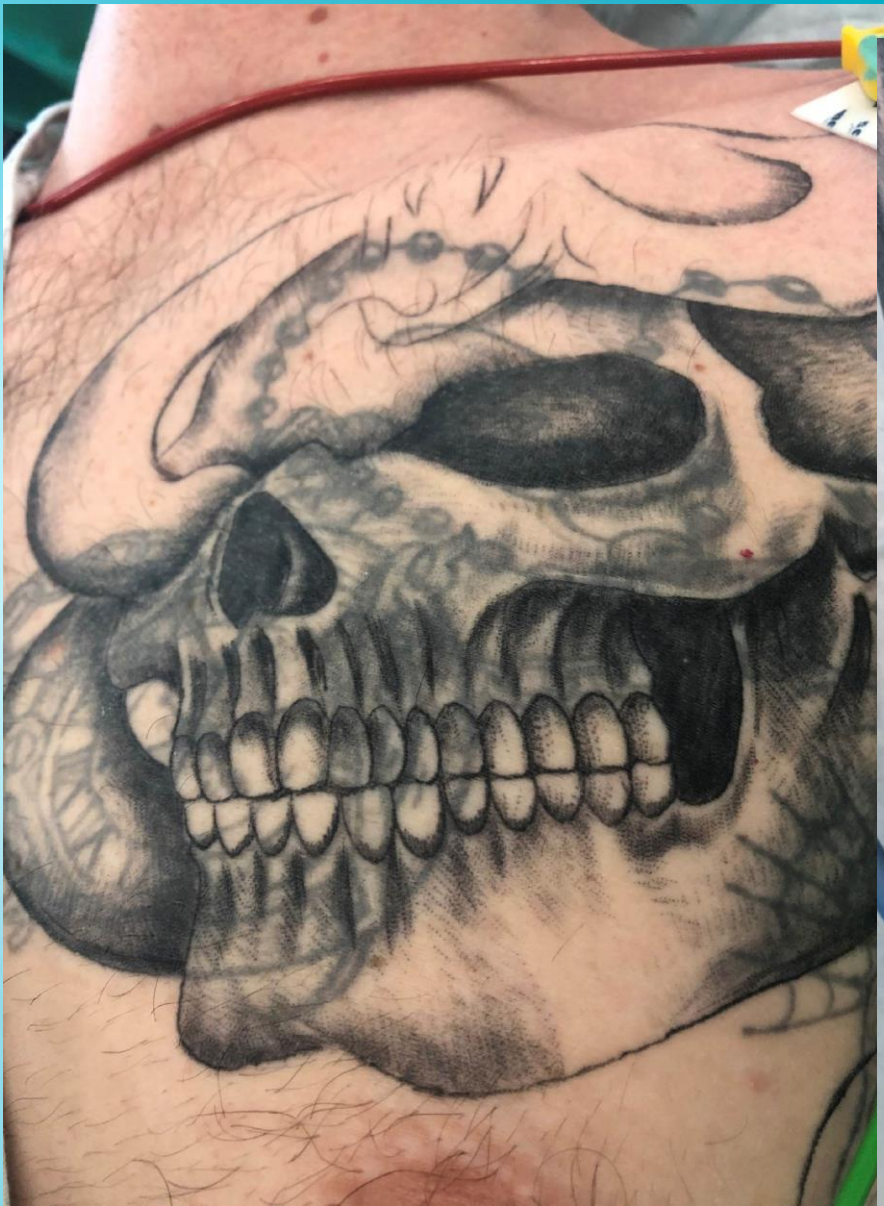
**Cannabis, ATCD cocaïne, methadone**













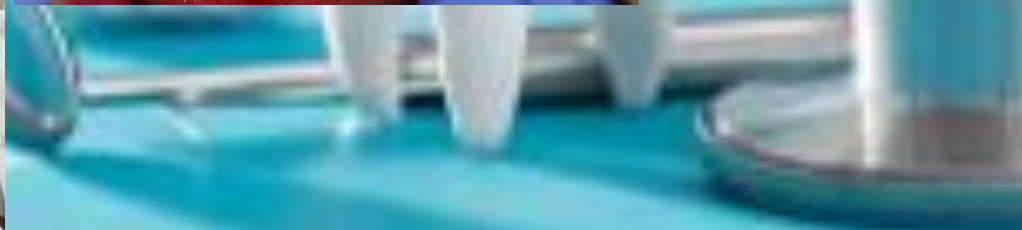
Cannabis subutex





## Cellulite Methadone (urgence)

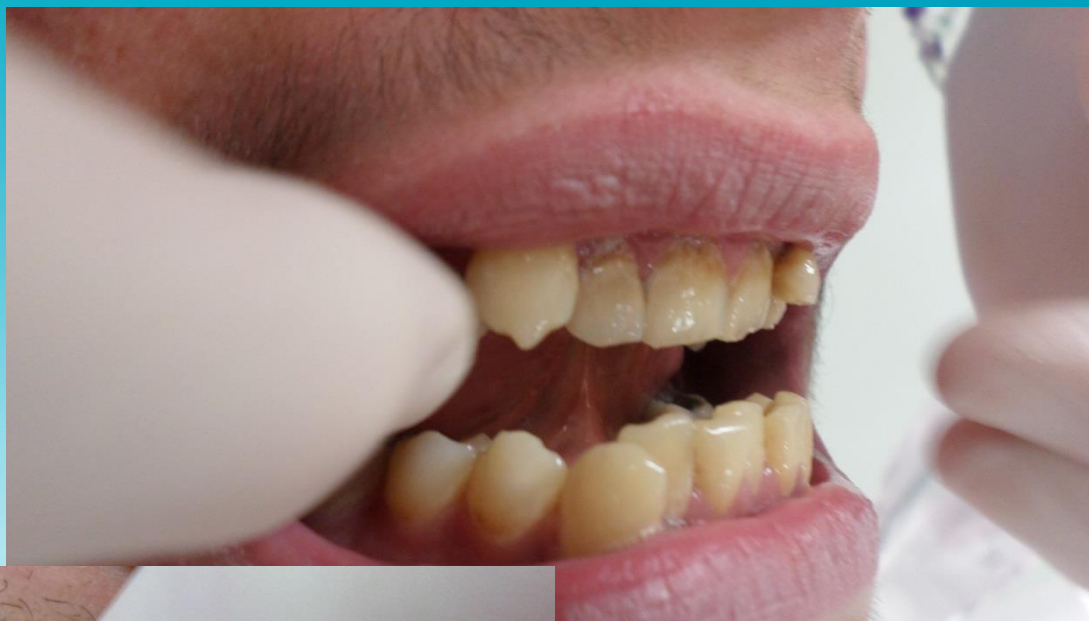








19 ans...tout!









ATCD toxicomanie, intoxication mixte

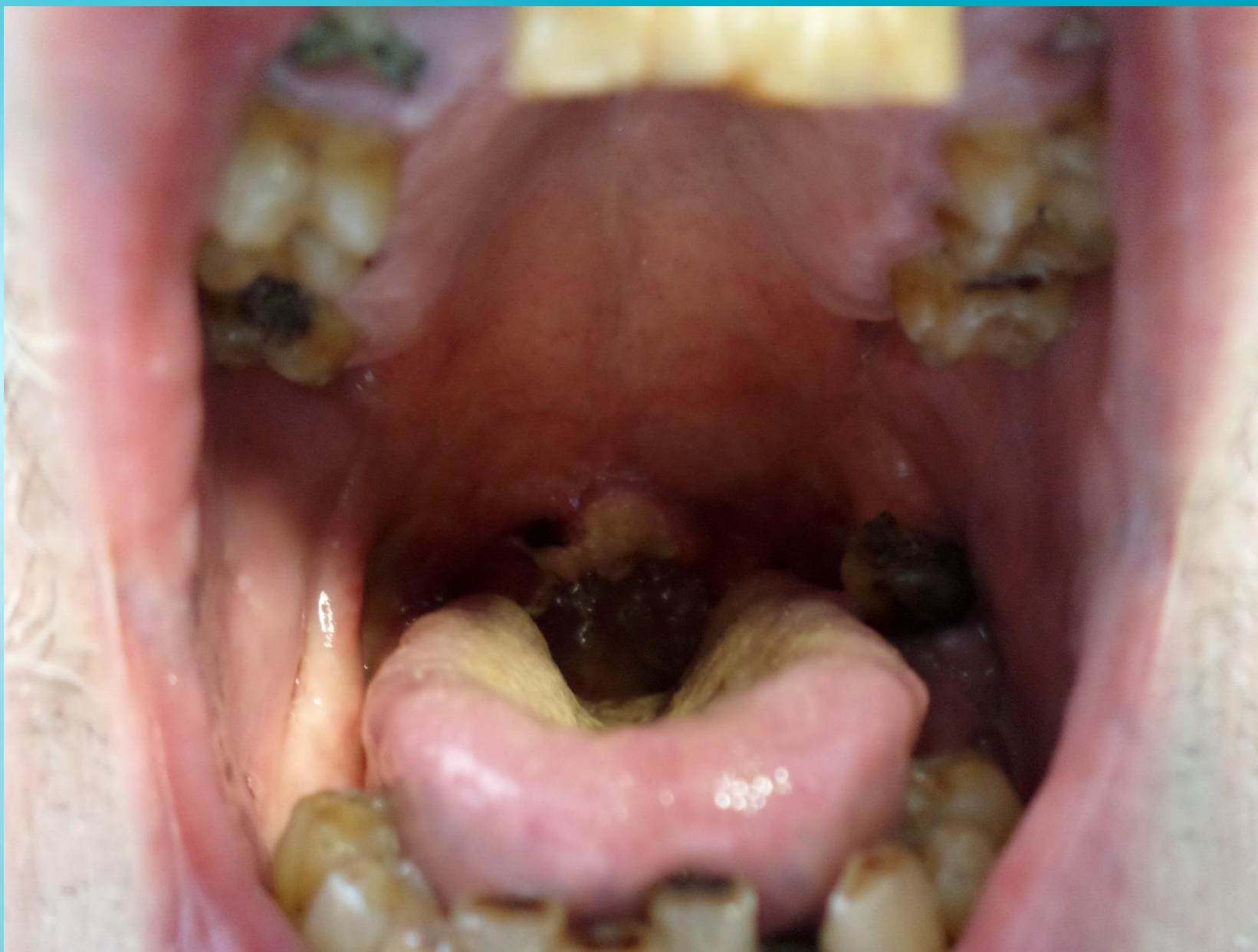




ATCD toxicomanie, intoxication mixte







Néo voile du palais







Nécrose voile du palais reconstituée par lambeau  
ATCD toxicomanie sniff cocaïne héroïne



Nécrose voile du palais reconstituée par lambeau  
ATCD toxicomanie sniff cocaïne héroïne



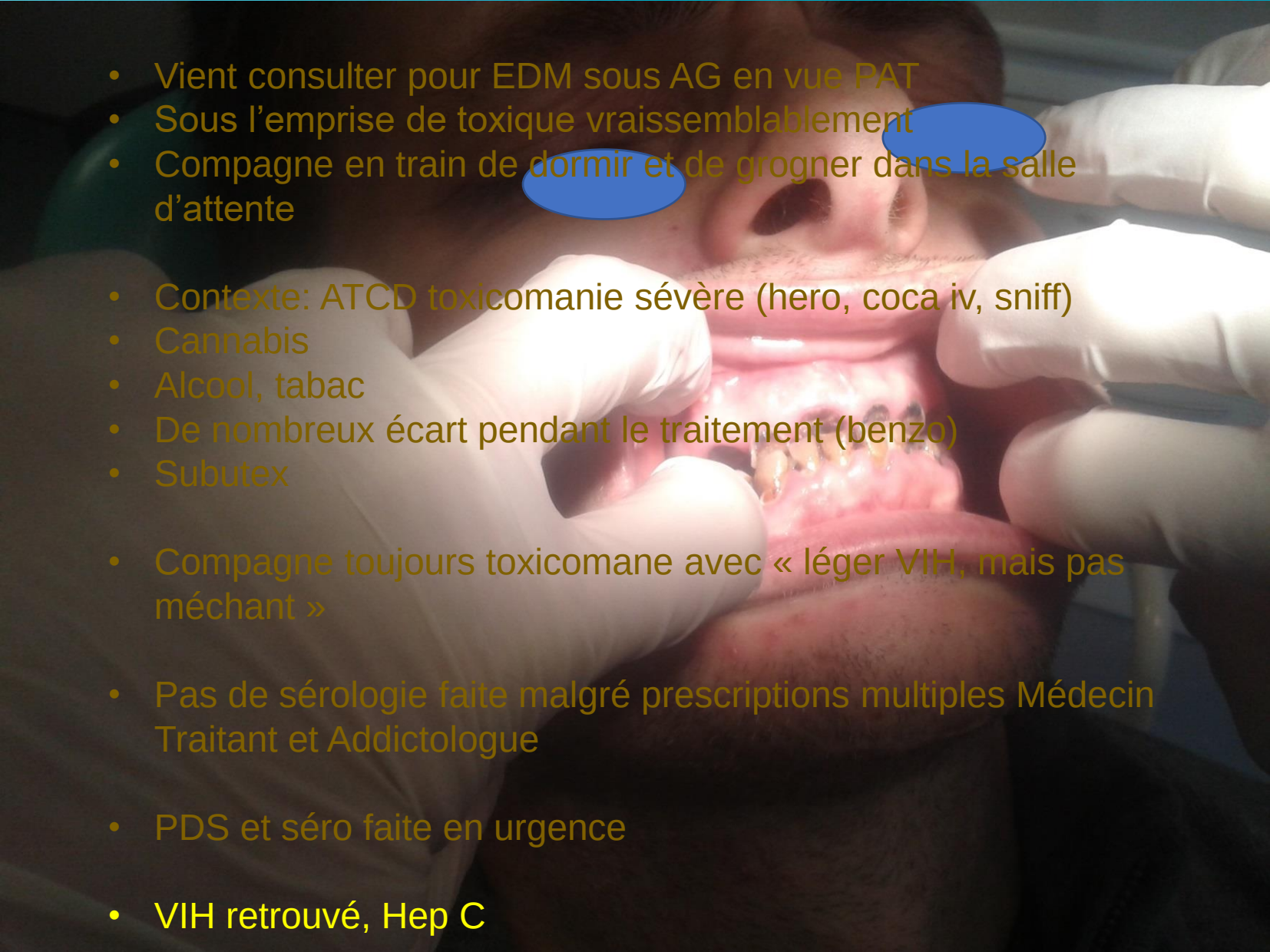


Arrêt de la toxicomanie, suivi médical, MEBD, exogénose + tabagisme







- 
- Vient consulter pour EDM sous AG en vue PAT
  - Sous l'emprise de toxique vraisemblablement
  - Compagne en train de dormir et de grogner dans la salle d'attente
  - Contexte: ATCD toxicomanie sévère (hero, coca iv, sniff)
  - Cannabis
  - Alcool, tabac
  - De nombreux écart pendant le traitement (benzo)
  - Subutex
  - Compagne toujours toxicomane avec « léger VIH, mais pas méchant »
  - Pas de sérologie faite malgré prescriptions multiples Médecin Traitant et Addictologue
  - PDS et séro faite en urgence
  - VIH retrouvé, Hep C

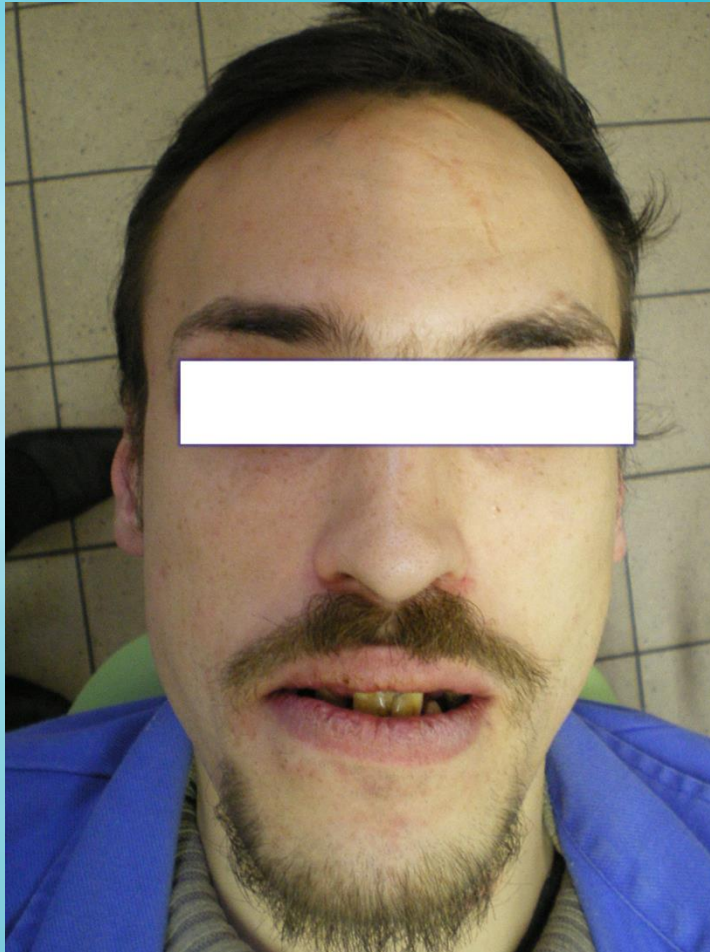


# Attention

- **Addiction ou NON ??**



?





?



?





?



?





?



?





**Mais attention!**



**Alors???**

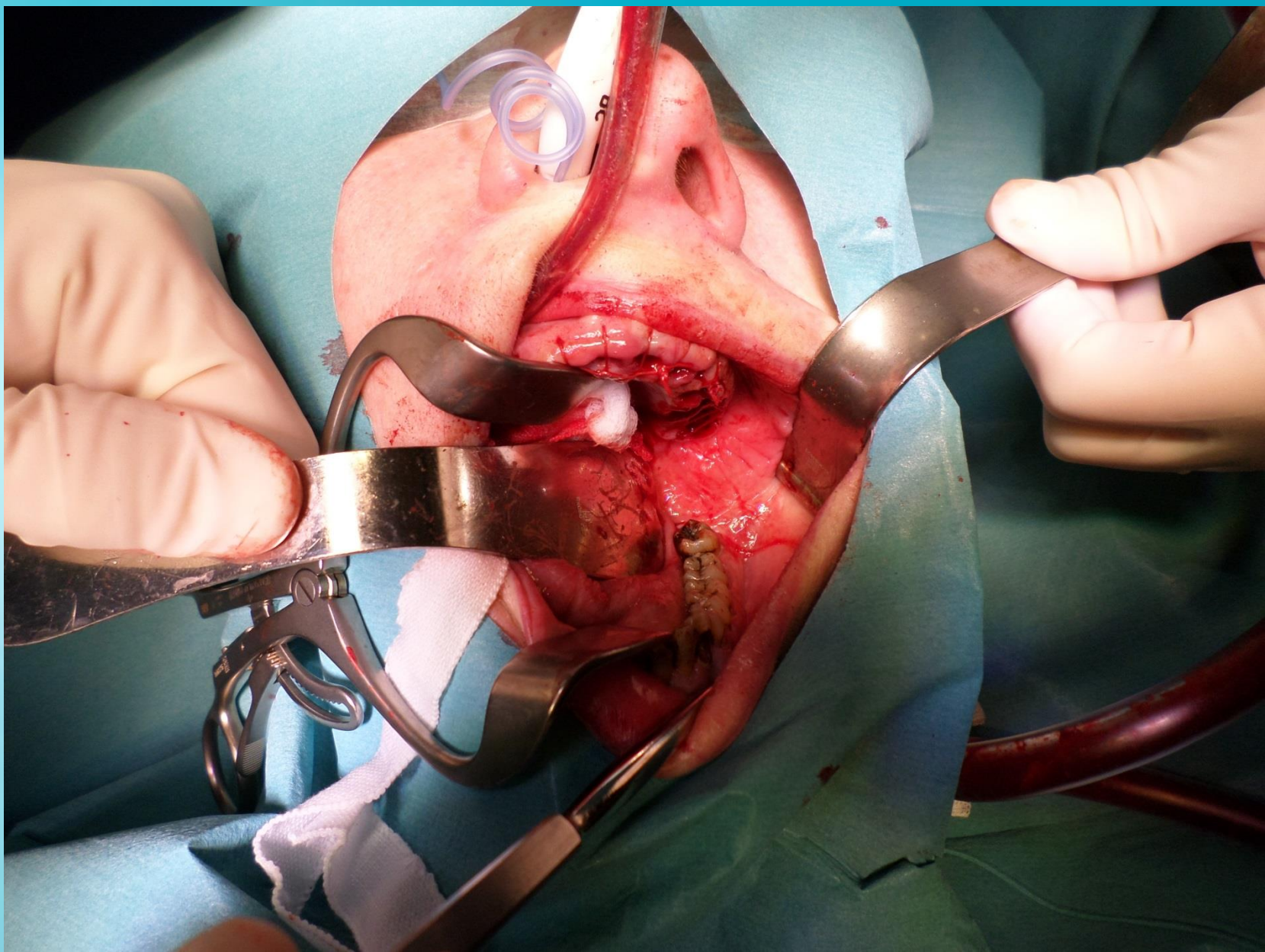








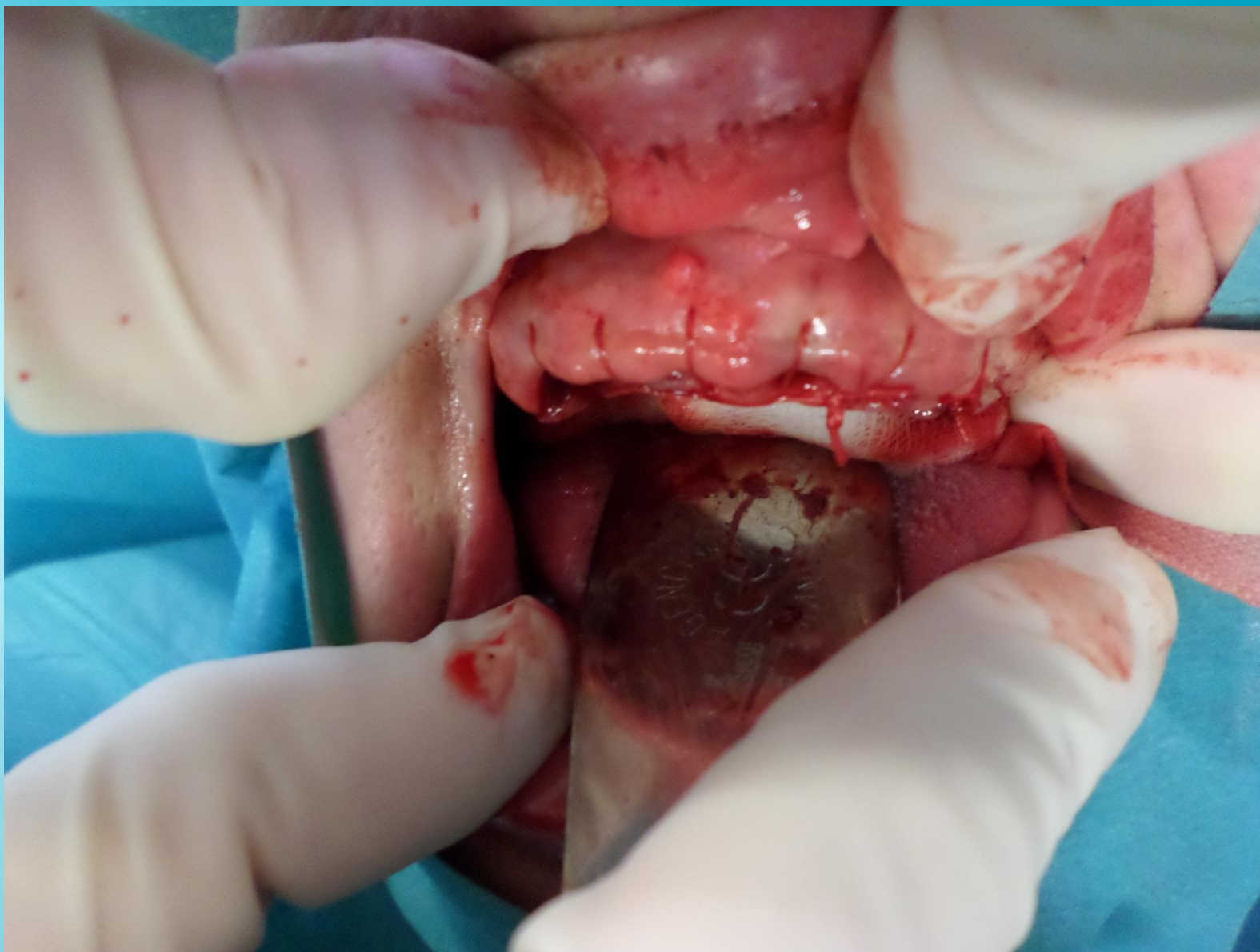


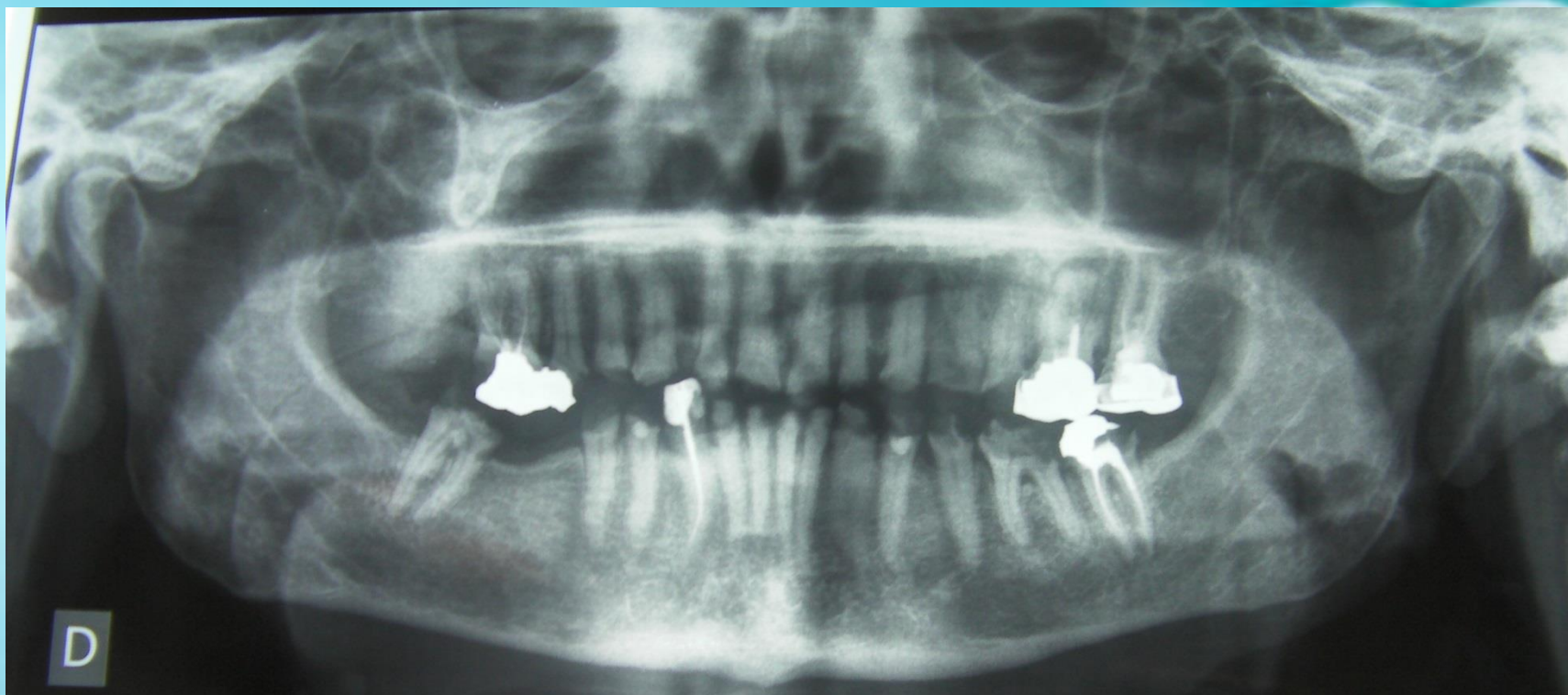








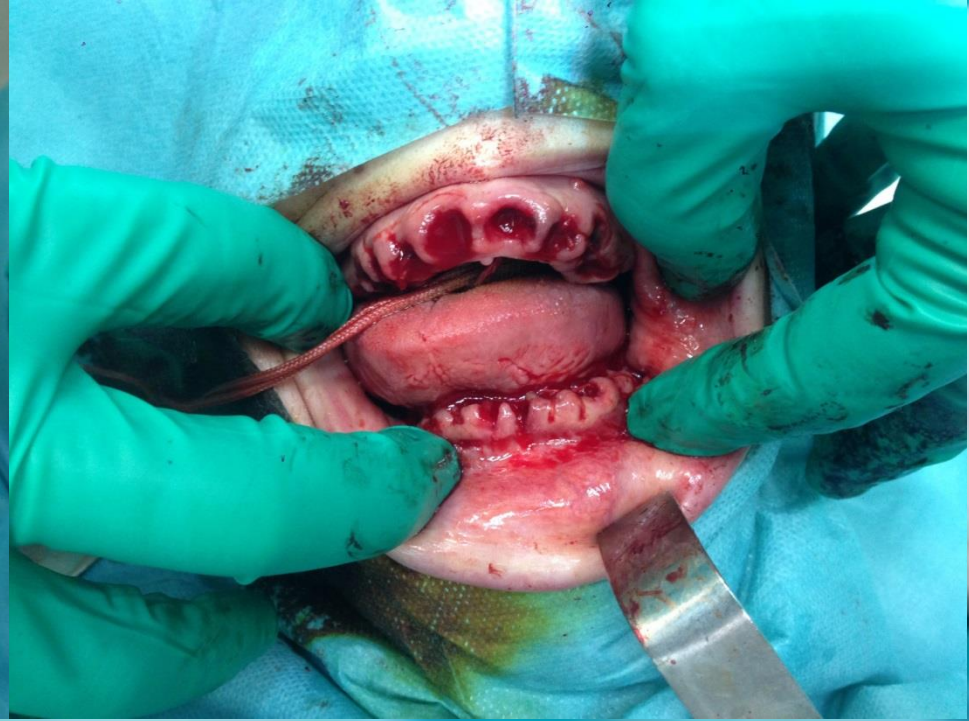






?









# Polycaries































**Merci de votre attention!**





# Quelques références

[Cannabinoids Drugs and Oral Health-From Recreational Side-Effects to Medicinal Purposes: A Systematic Review. Bellocchio Let Al. F. Int J Mol Sci. 2021 Aug 3;22\(15\):8329.](#)

-

[New Dental Warning for Buprenorphine. Diane S Aschenbrenner. Am J Nurs. 2022 May 1;122\(5\):18.](#)

-

[Patients' help-seeking behaviours for health problems associated with methadone and buprenorphine treatment. Adam R Winstock, Toby Lea, Janie Sheridan: . Drug Alcohol Rev. 2008 Jul;27\(4\):393-7.](#)

-

[Sympathomimetic effects of chronic methamphetamine abuse on oral health: a cross-sectional study. Niklas Rommel, Nils H Rohleder , Steffen Koerd , Stefan Wagenpfeil, Roland Härtel-Petri,, Klaus-Dietrich Wolff, Marco R Kesting BMC Oral Health. 2016 May 26;16\(1\):59.](#)

-

[The effects of cannabis use on oral health. Chunyan Liu , Xia Qi , Dongru Yang , Anthony Neely , Zheng Zhou . Oral Diseases December 2019; 26\(7\): 1366-1374.](#)

-

-

[Oral manifestations of illicit drug use. Teoh L, Moses G, McCullough MJ. Aust Dent J. 2019 Sep;64\(3\):213-222.](#)

-



[Clinical Use of Marijuana: The Thin Line Between Good and Evil? Salazar J, Rojas M, Espinoza C. Arch Med Res. 2018 Aug;49\(6\):421-422.](#)

[Dental treatment planning considerations for patients using cannabis: A case report. Grafton SE, Huang PN, Vieira AR. J Am Dent Assoc. 2016 May;147\(5\):354-61](#)

[Cocaine and methamphetamine: Pharmacology and dental implications. Nassar P, Ouanounou A. Can J Dent Hyg. 2020 Jun 1;54\(2\):75-82.](#)

-

[Association between crack cocaine use and dental caries experience: a cross-sectional study in southern Brazil. Antoniazzi RP, Del'Agnese CC, Bento LW, Santos BZ, Skupien JA, Feldens CA. Environ Sci Pollut Res Int. 2021 Dec;28\(48\):68417-68425.](#)

-

[The significance of cocaine use to dental practice. Maloney WJ. N Y State Dent J. 2010 Nov;76\(6\):36-9.](#)



