

Title (en)

MOUTH PIECE FOR SUCTION OF EXHALED AIR.

Title (de)

MUNDSTÜCK ZUM ABSAUGEN AUSGEATMETETER LUFT.

Title (fr)

EMBOUT D'ASPIRATION D'AIR EXPIRE.

Publication

EP 0417122 A1 19910320 (EN)

Application

EP 89905227 A 19890418

Priority

SE 8801502 A 19880422

Abstract (en)

[origin: WO8910154A1] Mouth piece for suction of exhaled air from e.g. a dental patient, at which the mouth piece is to be applied close below the mouth of the patient and showing one or several suction openings (2, 3, 4), and is connected to a suction conduit (6), showing members (7, 8) extending to the patient, which are intended to be brought into the mouth of the patient resting to the inner side of the mouth cavity in that way that the mouth piece is kept at the mouth. The projecting members include two sideways from the mouth piece projecting wings (7), which are resting to the inner side of the patient's cheeks when they are brought into the mouth.

Abstract (fr)

L'embout décrit, qui sert à aspirer l'air expiré par le patient d'un dentiste est destiné à être appliqué juste sous la bouche du patient et comporte une ou plusieurs ouvertures d'aspiration (2, 3, 4). L'embout est relié à un conduit d'aspiration (7) et comprend des éléments (7, 8) s'étendant dans la bouche du patient et destinés à être placés dans la bouche du patient de façon à s'appuyer contre la face intérieure de la cavité buccale, l'embout étant ainsi maintenu dans la bouche. Les éléments allongés présentent deux ailettes latérales (7) s'étendant depuis l'embout et destinées à s'appuyer contre la face intérieure des joues du patient lorsqu'elles sont placées dans la bouche.

IPC 1-7

A61M 16/01; **B08B 15/04**

IPC 8 full level

A61M 16/06 (2006.01); **A61M 16/00** (2006.01); **A61M 16/01** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61C 17/08 (2019.04); **A61C 17/10** (2019.04); **A61M 16/009** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8910154A1

Cited by

EP4111999A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

WO 8910154 A1 19891102; EP 0417122 A1 19910320; JP H03503851 A 19910829; SE 463494 B 19901203; SE 8801502 D0 19880422; SE 8801502 L 19891023

DOCDB simple family (application)

SE 8900213 W 19890418; EP 89905227 A 19890418; JP 50460789 A 19890418; SE 8801502 A 19880422