

TREATMENT RECOMMENDATIONS



EDITIE
2025

EMS 
MAKE ME SMILE.

SINGURELE INSTRUMENTE



VERIFICAȚI
PENTRU
MAI MULTE
INFORMAȚII

SDA 
SWISS DENTAL ACADEMY



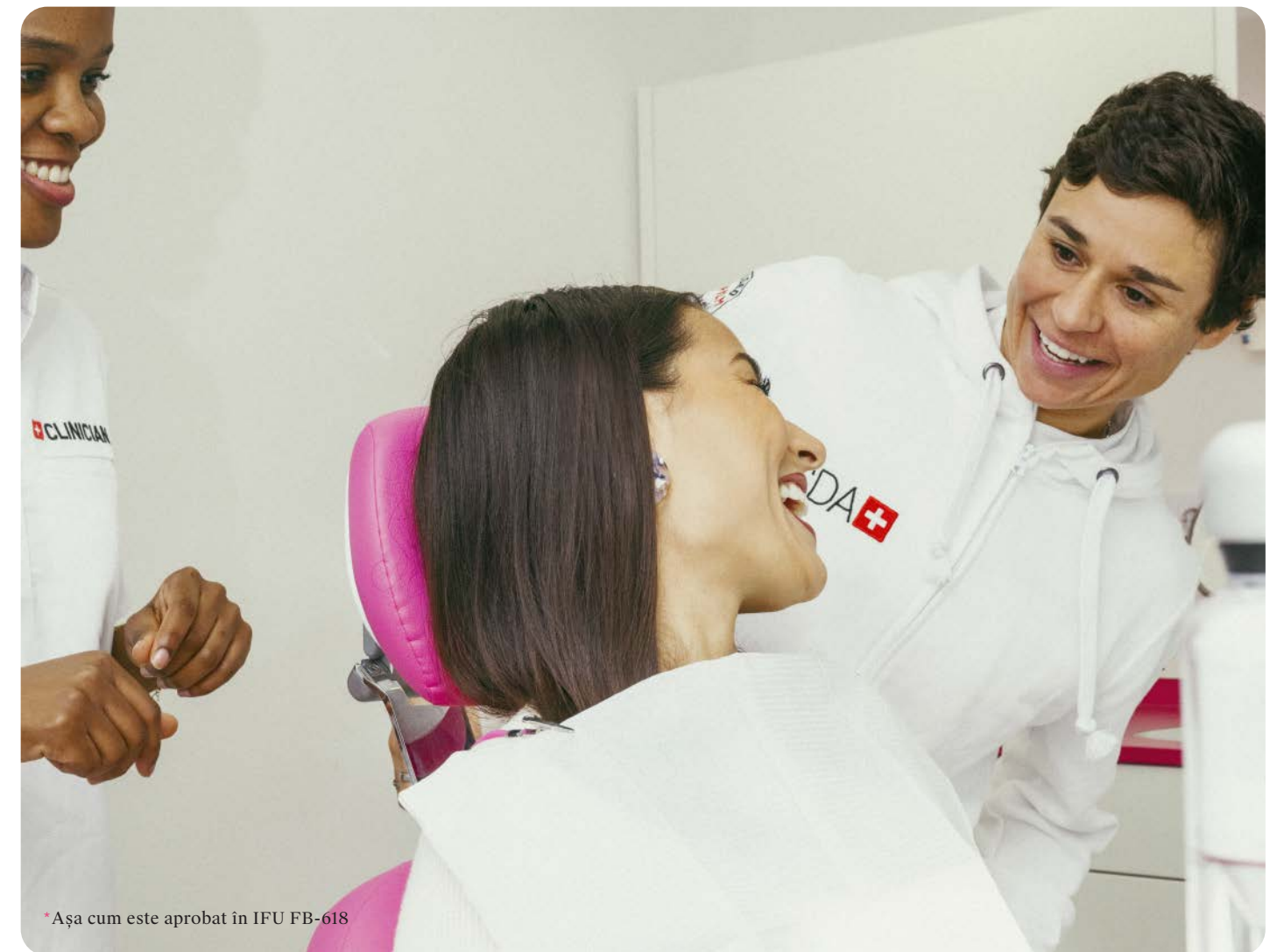
SCOPUL ACESTUI DOCUMENT

Acest document oferă ghiduri pentru tratamentul optim al Guided Biofilm Therapy (GBT) cu noul GBT Machine. Acesta permite medicilor să asigure un mod de lucru simplificat, îmbunătățind atât experiența medicului, cât și a pacientului cu cel mai înalt nivel de eficiență, siguranță și confort în timpul gestionării plăcii bacteriene și a tartrului, precum și îndepărtării petelor. Caracteristica de conectivitate îi ajută pe medici să aibă vizibilitate și control deplin în orice moment.

Recomandările de tratament sprijină medicii în optimizarea ergonomiei în timp ce efectuează GBT în cel mai intuitiv mod și facilitează cel mai înalt nivel de acord al pacientului. În plus, oferă o abordare structurată care este atât economică, cât și durabilă.

GBT este un protocol bazat pe dovezi, orientat pe indicații, sistematic și modular pentru prevenire, profilaxie, terapie și întreținere.

Swiss Dental Academy - Academia Elvețiană de Stomatologie (SDA), ramura educațională a EMS, urmează ghidurile EFP (Federația Europeană de Parodontologie), unde se acordă o importanță egală educației privind curățarea profesională a dinților și practicile de igienă orală la domiciliu. SDA antrenează profesioniști din domeniul stomatologic în utilizarea aparatului GBT prin sesiuni practice dedicate pentru a oferi un tratament de ultimă generație, asigurând sănătatea orală și igiena optime pentru pacienți.



* Așa cum este aprobat în IFU FB-618

BUSOLA GBT ȘI CE 8 PAȘI AI PROTOCOLULUI



08 RECALL

PACIENT SĂNĂTOS = PACIENT FERICIT

- Prog ramai următoarele edine (recall-uri) în funcție de evaluarea riscului ► Întreabai-l pe pacient dacă i-a plăcut tratamentul

07 CONTROL

FACEȚI PACIENTUL SĂ ZÂMBEASCĂ

- Efectuai o verificare finală pentru placa bacteriană rămasă - Asigura i-vă că tartrul este complet eliminat ► Diagnostica i cu precizie cariile ► Protejai cu fluor ► Nu mai este nevoie să lustrui

06 PIEZON® PS

ÎNDEPĂRTAȚI TARTRUL RĂMAS

- Utilizai instrumentul minim invaziv EMS PIEZON® PS supra i subgingival până la 10 mm ► Curăai pungile parodontale >10 mm cu mini chiurete ► Utilizai instrumentul EMS PIEZON® PI MAX în jurul implantelor până la 3 mm subgingival i pe restaurări

05 PERIOFLOW®

ÎNDEPĂRTAȚI BIOFILMUL DIN BUZUNARELE > DE 4 PÂNĂ LA 9 MM

- Utilizai pudra AIRFLOW® PLUS pe dinii naturali în pungile parodontale adânci i furcarii radiculare i pe implanturi ► Utilizai noul vârf, mai subire PERIOFLOW®

01 EVALUAREA ȘI CONTROLUL INFECȚIEI

EVALUAȚI FIECARE CAZ CLINIC ȘI IMPLEMENTAȚI MĂSURI DE IGIENĂ

- Începei prin clătirea cu apă de gură BacterX® Pro ► Examine i dinii, gingia i esuturile parodontale ► Examine i implanturile i esuturile peri-implant

02 EVIDENȚIAZĂ

FACEȚI BIOFILMUL VIZIBIL

- Arăta i pacienilor placa bacteriană evidențiată i zonele lor problematice cu ajutorul EMS Biofilm Discloser ► Colorarea vă va ghida în îndepărtarea plăcii bacteriene ► Odată ce placa bacteriană este îndepărtată, tartrul este mai ușor de detectat

03 MOTIVARE

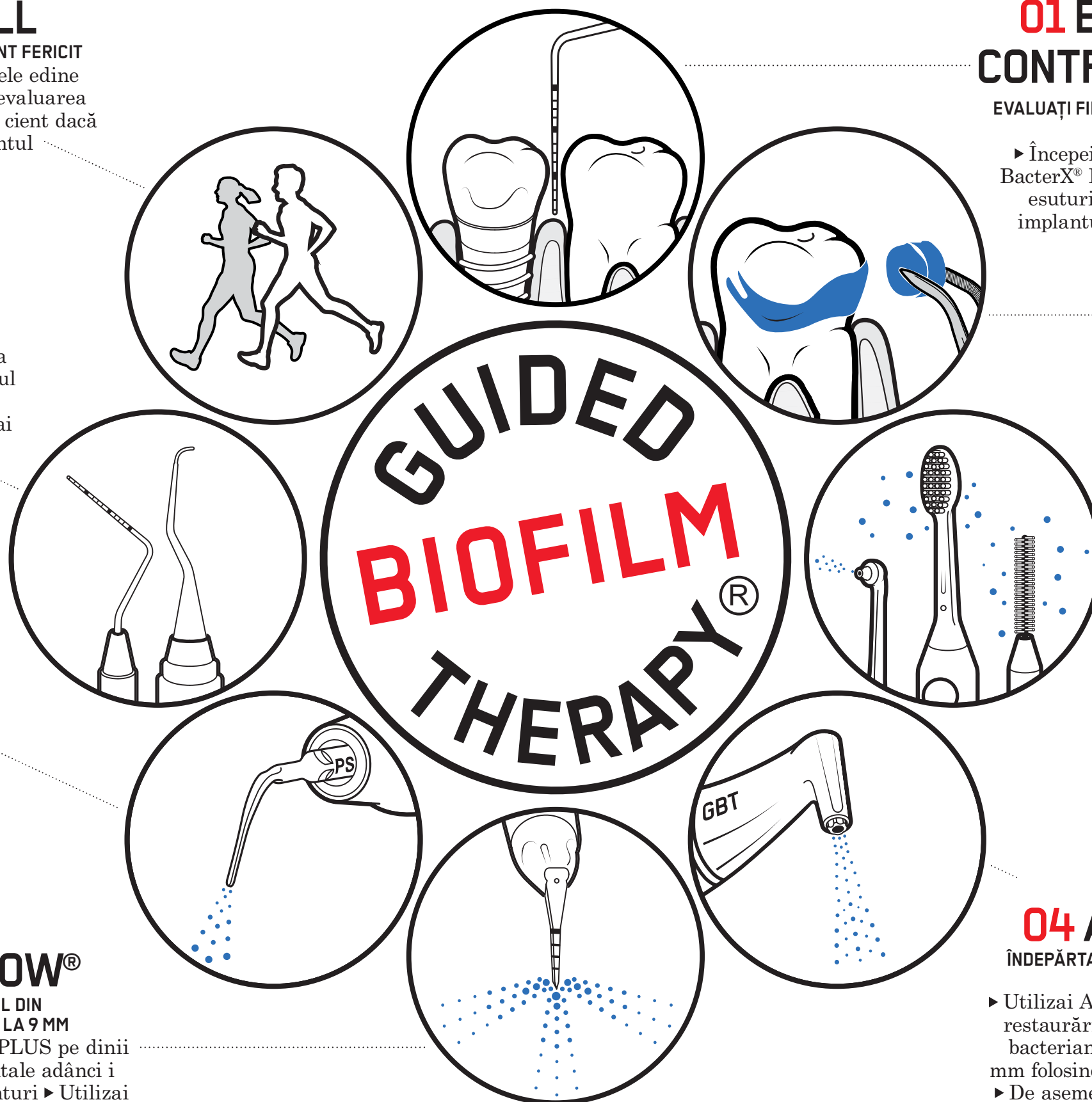
CONȘTIENTIZARE ȘI ÎNVĂȚARE

- Sublinia i rolul preveniei ► Instruiți-vă pacienții cu privire la igiena orală ► EMS recomandă periute interdentare sau ață dentară ca i periue electrice sau manuale i pastă AIRFLOW® pe bază de eritritol pentru îngrijirea zilnică de acasă

04 AIRFLOW® MAX

ÎNDEPĂRTAȚI PLACA BACTERIANĂ, PETELE ȘI TARTRUL ÎNCIPIENT

- Utilizai AIRFLOW® MAX pe dinii naturali, restaurări i implanturi ► Îndepărta i placa bacteriană supra i subgingival până la 4 mm folosind pudra AIRFLOW® PLUS 14 μm ► De asemenea, îndepărta i placa bacteriană de pe gingie, limbă i palat



Primiți informații îmbunătățite experiența
pacientului

Abilitatea de a **urmări și detecta cu precizie** când
aparatul Dumneavoastră
GBT va necesita
mentenanță.

Abilitatea de a **exporta
date detaliate despre
tratament** pentru a le
adăuga în fișa
pacientului.

**Piese de mână
conectate** pentru a
monitoriza durata de
viață a acestora și
multe altele.

**30% mai
puțin
plastic**

PIEZON®
NO PAIN!
**MAX
Modul**

Setări GBT simplificate pentru a
vă optimiza tratamentele GBT.

**Optimizarea
consumului
de pudră**

PREGĂTIREA

PROFESIONIST STOMATOLOGIC

Protejați-vă cu mască (eficiență de filtrare bacteriană, BFE 96%), lupe dentare și mănuși.



MASCĂ



LUPE DENTARE



MĂNUȘI DE PROTECȚIE

CABINET STOMATOLOGIC

Umpleți camera de pudră AIRFLOW® PLUS a aparatului GBT Machine® până la limita maximă indicată cu pudra AIRFLOW® PLUS. Pregătiți EMS Biofilm Discloser, aspirator, VISIGATE, AIRFOAM, vârfuri PERIOFLOW® dacă este necesar și un set de instrumente sterile care conține:

1. OGLINDĂ BUCALĂ
2. SONDĂ PARODONTALĂ
3. EXPLORATOR
4. PENSĂ
5. GBT FLOWCONTROL®
6. PIESA DE MÂNĂ AIRFLOW® MAX
7. PIESA DE MÂNĂ PERIOFLOW® MAX
8. PIESĂ DE MÂNĂ PIEZON®
9. PIEZON® INSTRUMENT PS/INSTRUMENT PI MAX

PACIENT

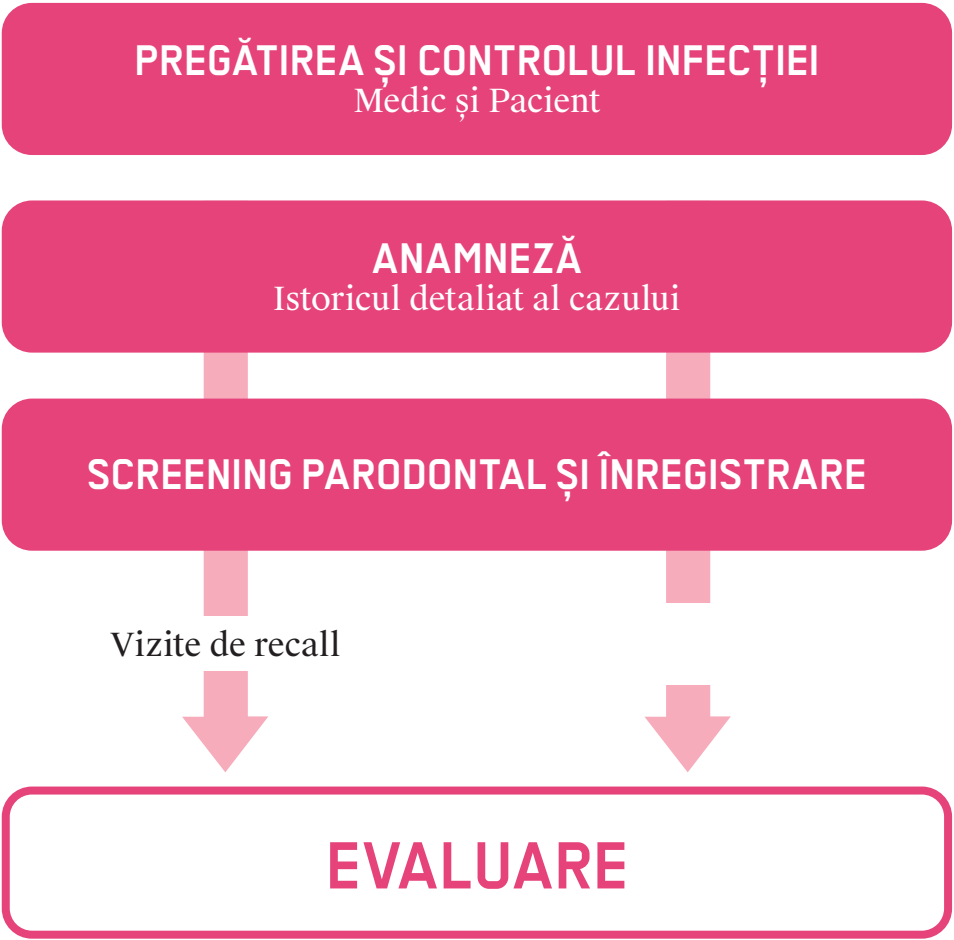
BACTERX® PRO, ochelari de protecție - pentru pacient.



01 EVALUARE ȘI

ISTORICUL DE CAZ MEDICAL ȘI STOMATOLOGIC

- Evaluarea este pasul inițial în protocolul Guided Biofilm Therapy (GBT), denumit în mod obișnuit anamneză, care implică o evaluare cuprinzătoare. Aceasta include analiza riscului de carie și de boală parodontală, precum și documentarea unui istoric detaliat al cazului stomatologic și medical care acoperă istoricul medicației și obiceiurile pacienților.
- Este esențial să puneți pacienților întrebări specifice despre alergii și sensibilități la substanțe precum iodul, CPC/CHX și aromele comune precum mentă, cireșe și lămâie. De asemenea, importante sunt eritritolul și xilitolul. În plus, întrebați despre aportul de anticoagulante pentru a asigura un plan de tratament sigur și personalizat.
- Cereți pacientului să se clătească în prealabil sau să facă gargară timp de 40 de secunde cu apă de gură, de ex. BACTERX® PRO¹ pentru a minimiza riscul contaminării cu aerosoli.
- Un screening și o înregistrare amănunțită parodontală/peri-implantară sunt obligatorii pentru a planifica tratamentul: trebuie evaluate graficul pungilor parodontale în 6 puncte, sângerarea la sondare, culoarea, consistența conturului gingiilor.



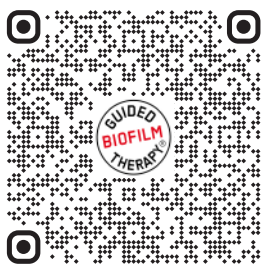
1. Inactivarea SARS-CoV-2 prin clătirea cu apă de gură ViruProX® și BacterX® pro. Julia Koch-Heier, Helen Hoffmann, Michael Schindler, Adrian Lussi, Oliver Planz <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33802603/>

CONTROLUL INFECȚIILOR

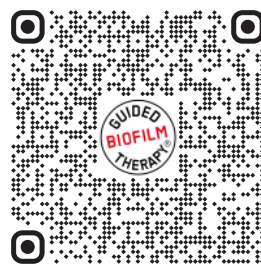
- Protocoalele de evaluare a riscurilor sunt o completare la planificarea tratamentului, permițând diagnosticarea bazată pe riscul relativ de boală orală și nu doar pe prezența bolii reale.

Alegeți și completați documentele corecte de evaluare a riscului de carie pentru pacienții Dumneavoastră.¹

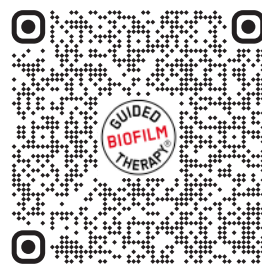
EVALUAREA RISCULUI CARIILOR



Pentru copii
0 - 6 ani



Pentru copii
≥ 6 ani



Pentru adulți

Scopul evaluării și revizuirii sănătății orale este de a facilita trecerea de la o abordare restaurativă la o abordare preventivă și pe termen lung, care este bazată pe risc și care răspunde nevoilor specifice ale pacienților. Informațiile culese din acest pas formează baza discuțiilor cu pacienții cu privire la sănătatea lor orală. De asemenea, facilitează discuția în timpul etapei de motivare.

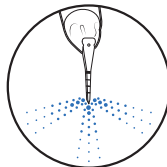
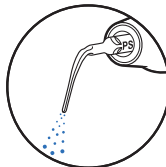
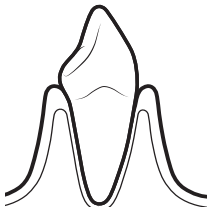
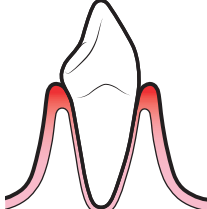
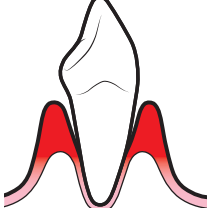
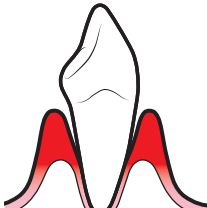


1. Prin amabilitatea Prof.dr.med.dent. Adrian Lussi, Universitatea din Berna.

SONDA ȘI ECRAN FIECARE

Dacă nu se măsoară adâncimea, tratamentul nu poate fi început.

PE DINȚII NATURALI

				
		AIRFLOW® MAX	PERIOFLOW® MAX	PIEZON® PS
		SUPRA ȘI SUBGINGIVAL PÂNĂ LA 4 MM	SUBGINGIVAL MAI MULT DE 4MM	SUPRA- ȘI SUBGINGIVAL PÂNĂ LA 10 MM
 	SĂNĂTOS ▶ GINGIE SĂNĂTOASĂ ▶ FĂRĂ SÂNGERARE LA SONDARE	✓		✓ DACĂ EXISTĂ TARTRU
 	GINGIVITĂ ▶ PUNGĂ SUPERFICIALĂ ▶ FĂRĂ PIERDERE OSOASĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE	✓ 4 mm	NU ESTE NECESAR	✓ DACĂ TARTRU
 	PARODONTITĂ ▶ PUNGĂ ADÂNCĂ ▶ PIERDERE OSOASĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ FĂRĂ SUPURAȚIE	✓ 4 mm	✓ 9 mm	✓* 10 mm
 	SUPURAȚIE ▶ PARODONTITĂ ▶ PIERDERE OSOASĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ SUPURAȚIE	✓ DOAR SUPRA	⊘	✓ 10 mm

CAZ CLINIC

Sondarea în jurul implanturilor ar trebui făcută la fiecare programare. Putem folosi fie o sondă metalică, fie o sondă din plastic pentru a evalua adâncimile de sondare.

PE IMPLANTURI

PE IMPLANTURI

AIRFLOW® MAX PERIOFLOW® MAX PIEZON® PI MAX

SUPRA- ȘI
SUBGINGIVAL
PÂNĂ LA 4 MM

SUBGINGIVAL
MAI MULT DE 4MM

SUPRA- ȘI
SUB-GINGIVAL
PÂNĂ LA 3 MM

SĂNĂTOS

- ▶ FĂRĂ PIERDERE OSOASĂ
- ▶ GINGIE SĂNĂTOASĂ
- ▶ FĂRĂ SÂNGERARE LA SONDARE
- ▶ FĂRĂ SUPURAȚIE

4 mm

9 mm

DACĂ TARTRU

MUCOZITĂ

- ▶ FĂRĂ PIERDERE OSOASĂ
- ▶ SÂNGERARE LA SONDARE
- ▶ FĂRĂ SUPURAȚIE

4 mm

9 mm

DACĂ TARTRU

PERI-IMPLANTITĂ

- ▶ PIERDERE OSOASĂ
- ▶ SÂNGERARE LA SONDARE
- ▶ SUPURAȚIE

4 mm

9 mm

DACĂ TARTRU

SUPURAȚIE PERI-IMPLANTITĂ

- ▶ PIERDERE OSOASĂ
- ▶ SÂNGERARE LA SONDARE
- ▶ SUPURAȚIE

DOAR
SUPRA

DACĂ TARTRU

02 EVIDENȚIERE

- ▶ Evidențierea plăcii bacteriene este un pas crucial în Guided Biofilm Therapy (GBT) pentru a vizualiza placa bacteriană supragingivală, care este de obicei invizibilă cu ochiul liber.
- ▶ Soluția de evidențiere EMS Biofilm Discloser în două tonuri are următoarele ingrediente: apă (aqua), glicerină, etil paraben, aromă, clorură de N-cetilpiridiniu, eritrozină și albastru patentat.
- ▶ Acest produs conține 250 de pelete preînmuiate, pentru o utilizare individuală, convenabilă.

SCOP

- ▶ Pentru a face vizibilă toată placa bacteriană supragingivală pentru a asigura un tratament minim invaziv și îndepărtarea completă a plăcii bacteriene.

AVANTAJE PENTRU PACIENT

- ▶ Motivație, reeducare privind igiena orală
- ▶ Înțelegerea necesității unei profilaxii profesionale
- ▶ Instruire și motivare personalizată a pacientului
- ▶ Autoevaluare de către pacient
- ▶ Eficacitatea menținerii igienei orale

AVANTAJE PENTRU CLINICIAN

- ▶ Vizualizarea plăcii bacteriene
- ▶ Culoarea ghidează îndepărtarea plăcii bacteriene
- ▶ Luați indici de placă



APLICAȚI
EMS Biofilm Discloser

ACTIVAȚI PEDALA
și începeți să spălați cu AIRFLOW® MAX

**PLACA BACTERIANĂ
EVIDENȚIATĂ**

EMS Biofilm Discloser este sigur de utilizat în toate grupele de vârstă, precum și în toate aplicațiile clinice, de ex. în jurul dinților, implanturilor, restaurărilor, proteticii și aparatelor ortodontice. Urmați cu atenție instrucțiunile de utilizare pentru a exclude orice contraindicație.

RECOMANDĂRI

1. Asigurați-vă că GBT VISIGATE® este instalat.
2. Luați o peletă cu penseta și aplicați-o pe toate suprafețele dinților, inclusiv vestibulară, linguală, palatinală, ocluzală și interdentală.
3. După evidențiere, îndepărtați excesul de placă bacteriană cu caracteristica intuitivă a noului GBT Machine cu AIRFLOW® MAX și modul "doar cu apă"; setat automat la nivelul 2 – Setare GBT.



CUM SĂ UTILIZAȚI MODUL "DOAR APĂ"

- ▶ Asigurați-vă că nu este presurizată camera | ridicarea piesei de mână AIRFLOW® MAX cu camera nepresurizată va genera automat modul „doar apă”.
- ▶ Ridicați piesa de mână AIRFLOW® MAX.
- ▶ Apăsăți pedala.
- ▶ Începeți clătirea soluției de evidențiere.



03 MOTIVAȚI

MOTIVAȚIA ESTE PIATRA DE TEMELIE ȘI FORMEAZĂ BAZA ÎNCREDERII ȘI A ACORDULUI PACIENȚILOR PENTRU A AJUNGE LA O SĂNĂTATE ORALĂ OPTIMĂ PE VIAȚĂ.

Sănătatea orală de succes, pe termen lung, nu se bazează doar pe curățarea profesională a dinților prin GBT, ci, mai important, pe îngrijirea zilnică la domiciliu. Reeducați și instruiți pacienții cu privire la igiena orală. Subliniați importanța prevenției. Discutați despre orice obiceiuri precum fumatul etc. În acest moment, poate fi necesară consilierea legată de alimentație. Arătați pacientului zonele în care este necesară îmbunătățirea igienei orale, spuneți-le ce să facă și, în sfârșit, lucrați cu ei în vederea utilizării ajutoarelor interdentare sau folosirea aței dentare, acolo unde este necesar.



ARĂTAȚI

Placa bacteriană evidențiată a pacientului

INSTRUIȚI ȘI EDUCAȚI

Pacientul Dumneavoastră despre igiena orală

EXPLICAȚI VALOAREA GBT

MOTIVAȚI

PASTA DE DINȚI GBT

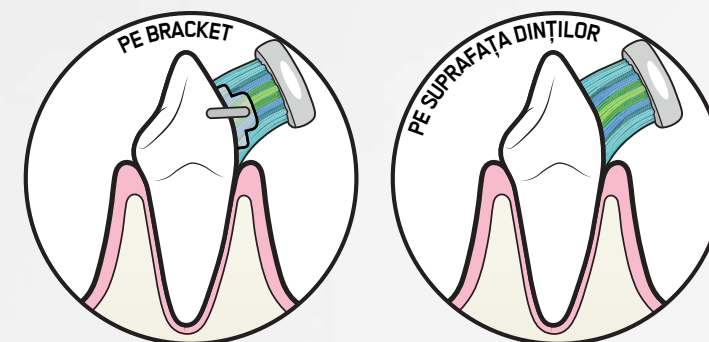
PRIMA PASTĂ DE DINȚI PE BAZĂ DE ERITRITOL

În comparație cu sorbitolul și xilitolul, se știe că eritritolul inhibă creșterea plăcii bacteriene și reduce cariile și placa bacteriană.

Cantitate mare de fluor liber conținut în pasta de dinți AIRFLOW® întărește efectul său anti-cariogen¹.



- ▶ PASTĂ DE DINȚI AIRFLOW® PE BAZĂ ERITRITOL
- ▶ ABRAZIVITATE SCĂZUTĂ PENTRU O ÎNGRIJIRE ZILNICĂ BUNĂ ȘI EFICIENTĂ ACASĂ
- ▶ BIOCOMPATIBILĂ, FĂRĂ SLS** SAU PARABENI
- ▶ IDEALĂ PENTRU PACIENTII SENSIBILI



¹ Barbara Cvikl and Adrian Lussi - Healthcare 2021, 9, 935
^{**} Sodium Lauryl Sulfate

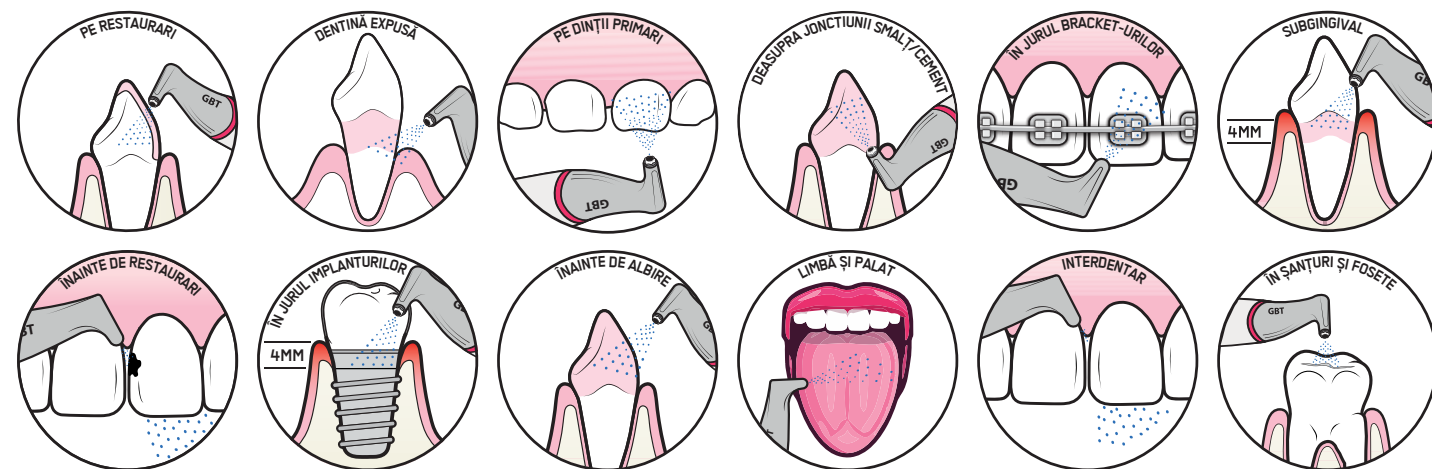
AIR-FLOWING®

- ▶ AIR-FLOWING® este sinergia noii GBT Machine®, piesele de mână respective AIRFLOW® MAX precum și PERIOFLOW® MAX și pudra AIRFLOW® PLUS pe bază de eritritol.
- ▶ Doar AIR-FLOWING® funcționează cu tehnologia brevetată Laminar AIRFLOW® (LAT) permițând un flux constant și reglat al pudrei AIRFLOW® PLUS. Acest lucru face gestionarea plăcii bacteriene în timpul Guided Biofilm Therapy (GBT) mai previzibilă, mai sigură, eficientă, confortabilă și economică.
- ▶ AIR-FLOWING® este o parte integrantă a protocolului de Guided Biofilm Therapy.

AIR-FLOWING®



APLICAȚII



DINȚII

- ▶ Temporari și dinții definitiv

ȚESUTURI DURE DENTARE

- ▶ Smalt
- ▶ Dentină
- ▶ Cement

ȚESUTURI MOI

- ▶ Supra- și subgingival
- ▶ Pungi parodontale de până la 9 mm
- ▶ Limbă
- ▶ Palat

IMPLANTE

- ▶ Sanțul periimplantar
- ▶ Pungi adânci periimplantare

RESTAURĂRI ȘI PROTETICĂ

- ▶ Restaurări
- ▶ Protetică
- ▶ proteze dentare

ORTODONȚIE

- ▶ Brackets ortodontici
- ▶ Aligners
- ▶ Toate componentele aparatului ortodontic

ÎNDEPĂRTAȚI PLACA BACTERIANĂ ÎNAINTE

- ▶ Diagnosticul cariilor
- ▶ Tratatment cu fluor
- ▶ Tratatment ortodontic
- ▶ Tratatment restaurator și protetic
- ▶ Proceduri de albire

„Sunt și o sticlă de apă!”



CONȚINE

Eritritol,
CPC sau CHX,
silice amorfă.
Dimensiune: 14 μm

Pudra originală AIRFLOW® PLUS este disponibilă într-o sticlă de aluminiu de înaltă calitate (400 de grame) pentru o mai mare durabilitate. Când s-a golit, puteți să o dați pacientului Dumneavoastră sau să o reciclați pentru a fi ecologic.

EMS

04 AIRFLOW® MAX

AIRFLOW® - TEHNOLOGIA ORIGINALĂ EMS

Piesa de mână originală AIRFLOW® MAX cu tehnologia sa AIRFLOW® ghidată laminar este o inovație genială a Centrului de Cercetare EMS.

SCOP

► Pentru a elimina placa bacteriană orală într-un mod sigur, minim invaziv, previzibil și confortabil. Odată ce placa bacteriană este îndepărtată complet, nu mai este nevoie să curățați în continuare. Acest lucru asigură un tratament minim invaziv.

AVANTAJE PENTRU PACIENT

- Sigur: pe țesuturi dure și moi, restaurări, proteze, implanturi și aparate ortodontice.
- Minim invaziv.
- Confortabil: fără sensibilitate sau durere în timpul sau după tratament.

AVANTAJE PENTRU MEDIC

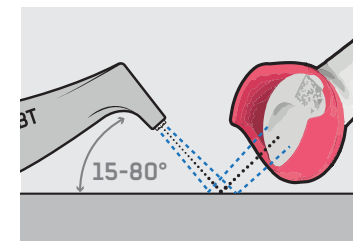
- Flux de lucru simplificat: setări intuitive, îndepărtare eficientă a plăcii bacteriene – economisește timp
- Conectivitate: vizibilitate clară și urmărire a tratamentelor.
- Ergonomie mai bună: peste 8 ore de muncă zilnică
- Îndepărtarea previzibilă a plăcii bacteriene: îmbunătățește încrederea și acordul pacientului
- Economic: consum mai mic de pudră



RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

UNGHI

- Intervalul de utilizare este între 15°-80°.
- Reglați continuu unghiul în timpul folosirii.
- Evitați utilizarea piesei de mână AIRFLOW® MAX la 90°.



DISTANȚĂ

- Regulă generală pentru AIRFLOW® MAX: lucrați mai aproape!
- Păstrați piesa de mână la 2 până la 5 mm în timpul tratamentului.
- În caz de pete persistente, păstrați piesa de mână la maximum 2 mm.

MIȘCĂRI

- Faceți mișcări semi-circulare continue.
- Creați mici „smileys” de la mezial la distal.
- Nu țineți niciodată piesa de mână pe loc!

SETĂRI DE PUTERE ȘI APĂ

- **GBT:** Setare implicită OPTIMĂ
- **Scăzut:** Copii, foarte sensibili sau pacienți chemați în mod regulat, placă bacteriană ușoară
- **Crescut:** Pete persistente

BOOST

- Funcția boost poate fi activată apăsând pe centrul pedalei fără fir
- Lumina va clipi (este proporțională cu setarea în care sunt activate în prezent)



SETAREA IMPLICITĂ APĂ PENTRU AIRFLOW® ESTE SETAREA MEDIE

MEDICII STOMATOLOGI TREBUIE SĂ FOLOSEASCĂ PROPRIUL DISCERNĂMÂNT SAU CONSIMȚĂMÂNTUL MEDICULUI CURANT

- Terapia antiresorbtivă care reduce pierderea osoasă (adică, terapia cu bifosfonați sau denosumab)
- Paciente însărcinate și care alăptează.
- Pacienți contagioși sau pacienți cu risc de infecție: trebuie evaluat individual, de către medic, dacă tratamentul AIRFLOW® și/sau PERIOFLOW® este potrivit pacientului în funcție de starea medicală prezentă și în conformitate cu nivelul de protecție al medicului, evaluarea riscului pacientului și reglementările specifice țării.
- Pacienți compromiși din punct de vedere medical (de exemplu diabet, medicamente, anomalii cardiace, boli infecțioase...).
- Pacienți care iau medicamente (de exemplu anticoagulante)
- **Aveți grijă la orificiile canalelor salivare**

05 PERIOFLOW® MAX

SCOP

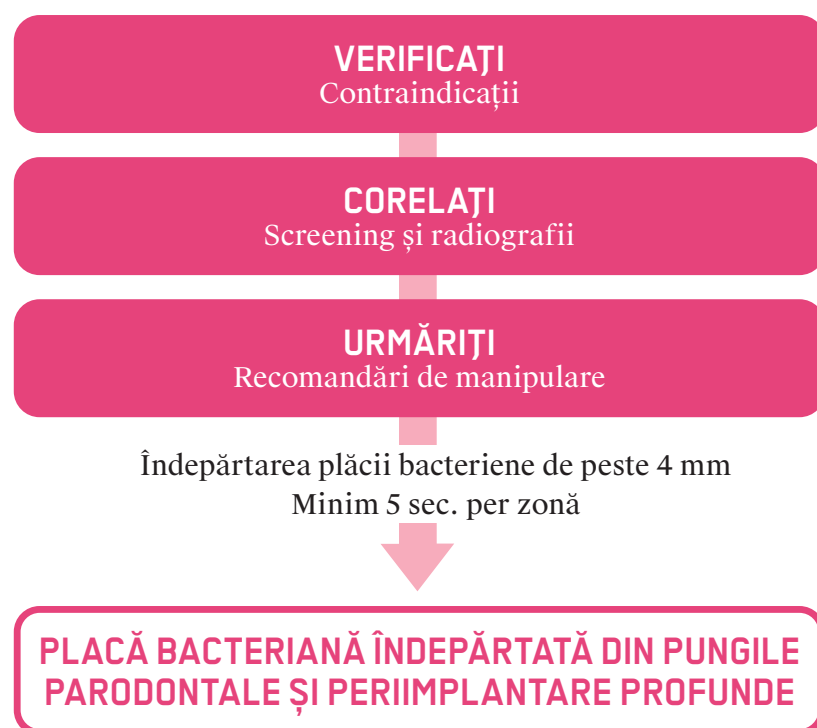
► Pentru a elimina placa bacteriană din pungile parodontale și peri-implantare într-un mod sigur, minim invaziv, previzibil și confortabil la adâncimi de sondare mai mari de 4 mm în timpul terapiei de susținere și nechirurgicale, parodontale și periimplantare.

AVANTAJE PENTRU PACIENT

- Sigur pe țesuturile moi: noul design reduce presiunea din interiorul pungilor parodontale.
- Minim invaziv: nicio modificare asupra suprafețelor rădăcinilor sau implantului.
- Confortabil: nu este nevoie de anestezie.

AVANTAJE PENTRU MEDIC

- Flux de lucru simplificat: setări intuitive, îndepărtare eficientă, blândă a plăcii bacteriene
- Conectivitate: vizibilitate clară și urmărire a tratamentelor.
- Ergonomie mai bună.
- Îndepărtarea previzibilă a plăcii bacteriene: accesibilitate mai mare pentru a ajunge în zone parodontale și peri-implantare mai profunde.



SCOATEȚI VÂRFUL

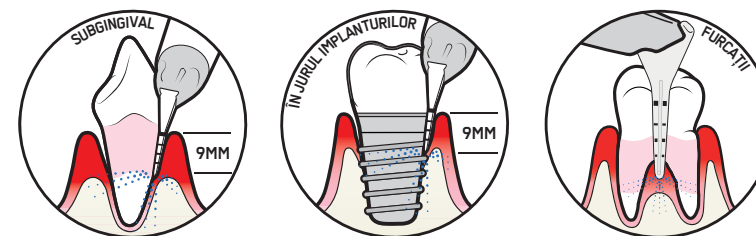
► Utilizați instrumentul Check tool PIEZON®.



* Așa cum este aprobat în IFU FB-618

RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

- Folosiți NUMAI Pudra AIRFLOW® PLUS sau PERIO.
- Corelați adâncimea de sondare clinică cu radiografiile.
- Vârful PERIOFLOW® este de unică folosință/per pacient
- Introduceți vârful până în adâncimea pungii.
- Începeți cu mișcări repetitive verticale, suprapuse, pe măsură ce ieșiți din puna parodontală.
- Dinte natural: utilizare specifică zonei, implant: minim 6 locuri de tratat.
- Nu împingeți niciodată vârful în punga parodontoală, chiar dacă adâncimea de sondare este mai mare de 4 mm.
- Folosiți minim 5 secunde pe zonă
- Dacă tratați mai multe zone la un singur pacient, verificați dacă vârful nu este îndoit și calitatea nu s-a modificat.
- După 20 de zone, utilizați un vârf nou.
- Folosiți arătătorul și degetul mare pentru a comprima zona.



SETĂRI DE PUTERE ȘI APĂ

- A fost dezvoltată o nouă piesă de mână de identificare prin radiofrecvență (RFID).
- Dacă medicul folosește piesa de mână SWISS ORIGINAL PERIOFLOW® (cu RFID*), va recunoaște piesa de mână PERIOFLOW®, și setarea implicită GBT va fi ajustată pentru a reflecta setarea corectă pentru PERIOFLOW®.
- Dacă medicul folosește vechea piesă de mână PERIOFLOW®, nu există RFID. Prin urmare, dispozitivul nu poate detecta schimbarea de la AIRFLOW® la PERIOFLOW®. Medicul va trebui să selecteze setarea mare pentru a avea setarea PERIOFLOW® corectă.

BOOST

- Piesa de mână PERIOFLOW® MAX nu are funcție de amplificare.

SETAREA IMPLICITĂ APĂ PENTRU PERIOFLOW® ESTE SETAREA MARE CONTRAINDICAȚII*

- După orice debridare subgingivală, mai ales când starea țesuturilor moi nu este optimă.
- Sângerare abundentă și supurație la sondare.
- Lipsă de țesut keratinizat.
- Adiacent unei zone nevindecate sau cu o extracție recentă.
- Acolo unde există prezența oricărui abces sau durere acută la nivelul respectiv.
- În caz de fractură verticală a rădăcinii.
- Peretele sinusal jos.

RISC DE EMFIZEM

- Emfizemul subcutanat apare ca urmare a introducerii anormale sau a prezenței de aer sau gaz în țesuturi sau spații tisulare. A fost recunoscut și documentat ca o complicație pentru orice procedură orală care utilizează aer presurizat.

Citiți mai multe despre semnele clinice și ce trebuie făcut în caz de emfizem.



TEHNOLOGIA PIEZON® NO PAIN TREBUIE FOLOSITĂ DUPĂ AIRFLOWING® PENTRU A ÎNDEPĂRTA TARTRUL DUR, ACUM VIZIBIL, SUPRA- ȘI SUBGINGIVAL.

SCOP

Pentru a elimina tartrul supra- și subgingival într-un mod sigur, eficient, minim invaziv, previzibil și extrem de confortabil, cu mișcare lineară și reglare dinamică a puterii.

AVANTAJE PENTRU PACIENT

În siguranță și păstrează integritatea naturală a dinților, restaurărilor, protezelor, implanturilor și aparatelor ortodontice. Minim invaziv. Foarte confortabil: fără sensibilitate sau durere în timpul sau după tratament.

AVANTAJE PENTRU MEDIC

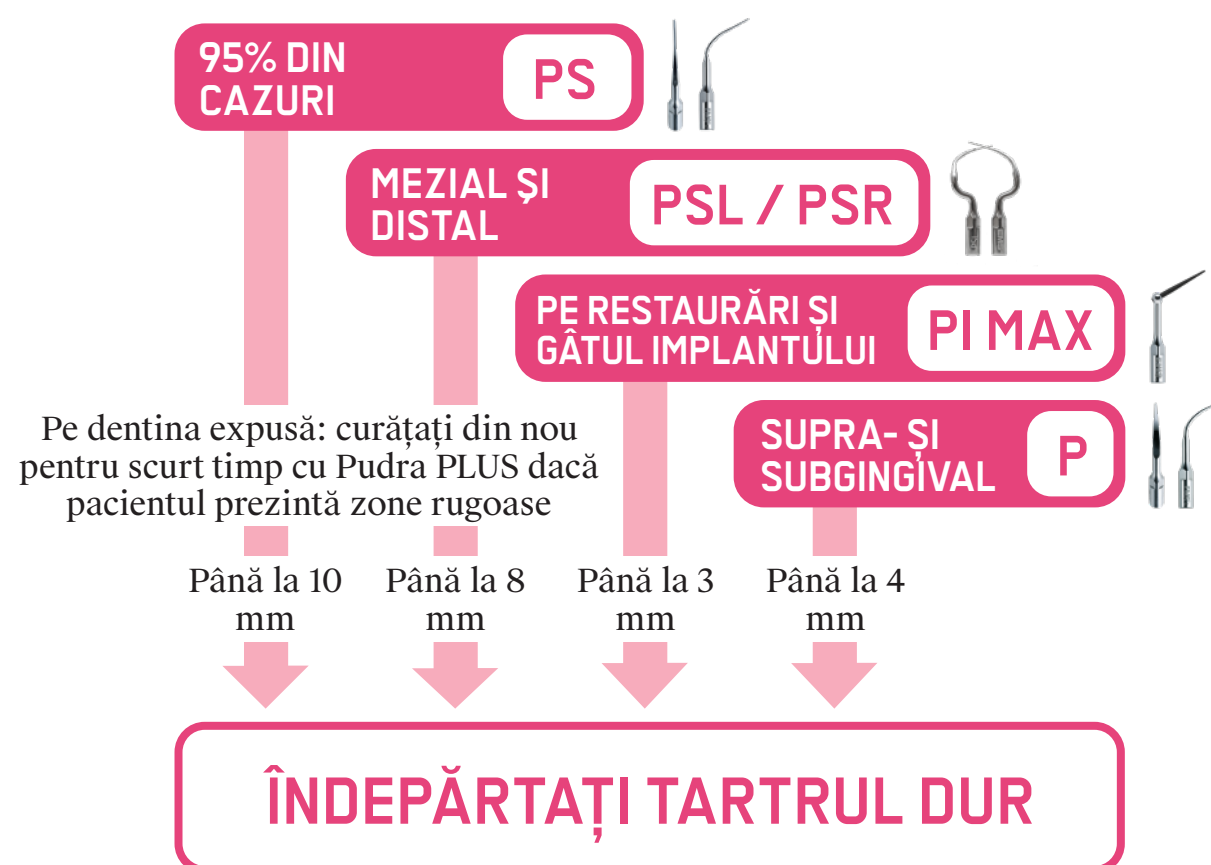
Design subțire cu acces optim.

Senzație tactilă similară cu o sondă pentru a detecta tartrul în zonele subgingivale.

Reglarea automată intuitivă a puterii făcând tratamentele GBT extrem de eficiente.

Îndepărtarea previzibilă, cu precizie a tartrului.

Ergonomie optimă.



RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

ADAPTARE

- Țineți instrumentul original PIEZON® PS paralel cu dintele, adaptând partea laterală a instrumentului.

ÎNCLINARE

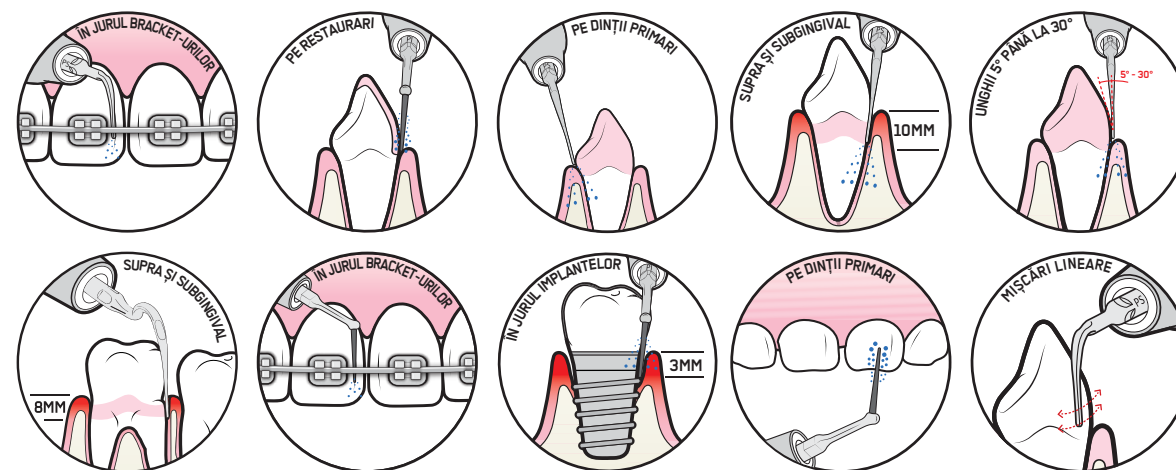
- Înclinați instrumentul cu o ușoară tangentă (5° - 30°).
- Doar ultimii 1-2 mm ar trebui să fie în contact cu dintele.

PRESIUNE

- Lăsați instrumentul să funcționeze fără efort, fără presiune.

MIȘCARE

- Efectuați mișcări mici înainte și înapoi după ce întâlniți tartrul.
- Nu utilizați niciodată vârful, fața sau spatele instrumentului.



SPECIFICAȚII

- Pacientul cu stimulatoare cardiace, defibrilatoare și alte dispozitive medicale implantabile active, poate fi tratat cu dispozitive PIEZON® cu o distanță operabilă de siguranță de cel puțin 23 cm între gură și dispozitivul implantabil respectiv (care este distanța dintre gură și dispozitiv în timpul tratamentului).
- Medicii stomatologi trebuie să obțină consimțământul medicului curant al pacientului.
- Dispozitivele electronice implantabile, cum ar fi pompa de insulină și aparatele auditive, se recomandă să fie oprite sau îndepărtate în timpul tratamentului.
- Urmați întotdeauna ghidurile locale specifice țării în timp ce tratați pacienți compromiși din punct de vedere medical
- Pacienții care iau medicamente (de exemplu anticoagulante).

ACELEAȘI RECOMANDĂRI DE PUTERE ȘI APĂ PENTRU TOATE INSTRUMENTELE PIEZON®

SETAREA IMPLICITĂ DE PUTERE PENTRU PIEZON® ESTE SETAREA GBT



SETARE SCĂZUTĂ

- Pentru pacienții extrem de sensibili
- Tartru minim
- Copii
- Mod blând, oricât de eficient, de a elimina tartrul moale.

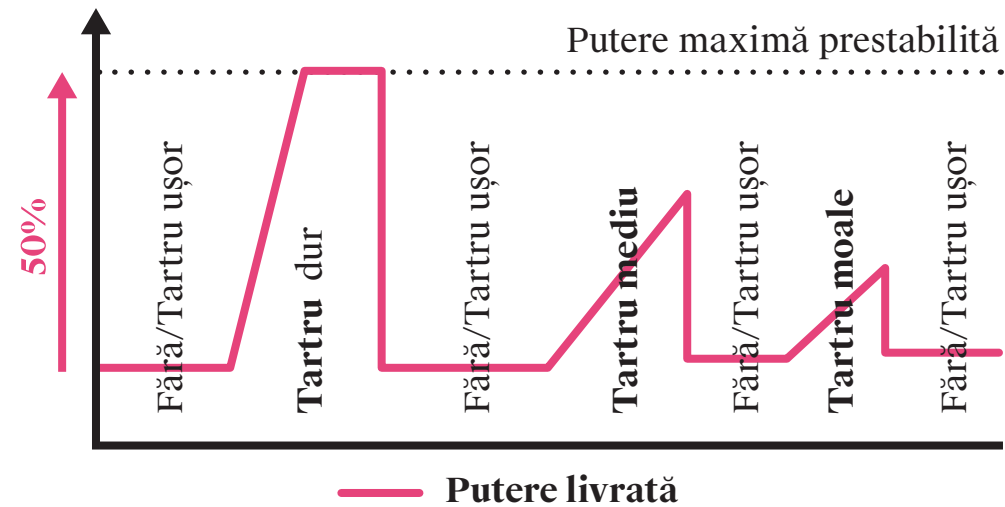
SETARE GBT

- Setare implicită pentru tratamentul PIEZON
- Reglarea puterii este activată imediat ce vârful instrumentului întâlnește tartrul.
- Dur sau moale, tartrul se îndepărtează ușor de pe dinți; fără durere.
- GBT Machine va fi întotdeauna setat pe această setare odată ce piesa de mână este înapoi pe suport.

SETAREA MARE

- Tartrul dur este îndepărtat eficient, economisind timp și cu complianță crescută a pacientului.
- Puterea este setată cu +25% mai mare decât setarea GBT pentru a elimina tot tartrul vechi și dur.

SETAREA IMPLICITĂ APĂ PENTRU PIEZON® ESTE SETAREA DE MIJLOC



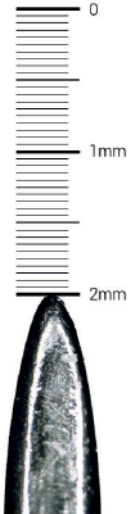
CHECK TOOL (INSTRUMENT VERIFICARE)

- Verificați întotdeauna uzura tuturor instrumentelor Dumneavoastră PIEZON® pentru a asigura un confort maxim pacienților în timpul tratamentului.
- Trebuie să schimbați instrumentul PIEZON® PS dacă vârful este uzat 2mm*.
- Folosind un instrument care este uzat, veți deteriora sonotrodul piesei de mână și, prin urmare, va trebui să cumpărați o piesă de mână nouă.

CÂND ESTE CAZUL



NOU



ÎNLOCUIȚI!

- Instrumentele trebuie înlocuite pentru o eficiență optimă.
- Predictibilitatea se modifică după 2 mm.
- Eficiența și confortul pacientului pot fi afectate.
- Sonotrodul piesei de mână poate fi și el deteriorat atunci când utilizați un instrument uzat.



AFLAȚI MAI MULTE DESPRE CHECK TOOL (INSTRUMENTUL DE VERIFICARE) PIEZON®



* Așa cum este aprobat în FA-794

07 VERIFICAȚI

VERIFICAREA FINALĂ

- ▶ Verificați dacă există placă bacteriană, pete și tartru rămase.
- ▶ În plus, verificați mobilitatea aparatelor ortodontice, a protezelor, a marginilor restaurărilor.
- ▶ Absența plăcii bacteriene, a petelor și a tartrului în zonele supragingivale le permite medicilor să pună eficient un diagnostic țesuturilor dure, să observe prezența cariilor, eroziunilor, furcațiilor și leziunilor sub formă de pete albe etc.

EXCEPȚIE

- ▶ În urma utilizării PIEZON® la pacienții cu recesiune gingivală, reutilizați AIRFLOW® PLUS pentru a asigura îndepărtarea completă a plăcii bacteriene dacă este necesar.



AIRFOAM*

Utilizați AIRFOAM după tratamentul GBT sau după toate tratamentele dentare pentru a oferi pacientului o senzație netedă și de prospețime a gurii. În plus, AIRFOAM protejează suprafața dintelui până când următorul strat de peliculă salivară se formează**.

Conține 1.450 ppm de fluor. Disponibil într-o singură aromă - Berry

CONȚINE

Clorură de cetilpiridiniu (CPC) = 0,05%

Fluorură de sodiu = 0,32% cu fluorură = 0,145% (1450 ppm)

UTILIZARE

Nu este potrivit pentru copiii cu vârsta sub 7 ani. Apăsați o dată pentru a distribui cantitatea potrivită de AIRFOAM pentru o singură utilizare - aproximativ de dimensiunea unei alune.

1. Scoateți capacul de protecție.
2. Țineți recipientul cu susul în jos, agitați-l pentru aprox. 6 secunde.
3. Apăsați cu grijă și încet.
4. Ștergeți ușor spuma de pe dinții frontali ai pacientului Dumneavoastră folosind degetele.
5. Lăsați pacientul să răspândească el însuși spuma în gură cu limba.
6. Se lasă să acționeze în gură cca. 1 min. incl. toate spațiile interdentare, apoi pacientul scuipă.

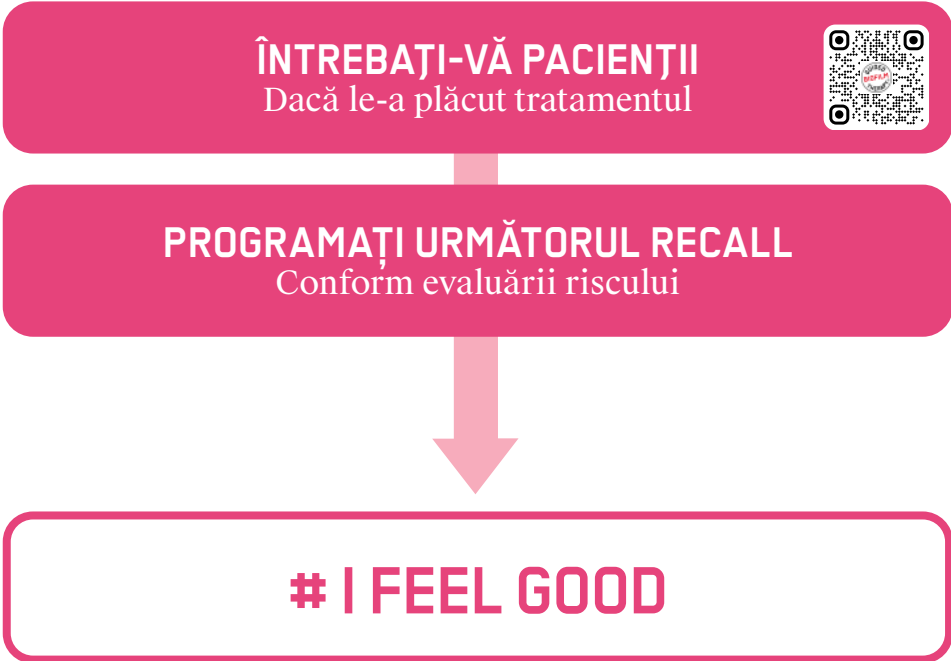
AIRFOAM elimină nevoia de cupe de cauciuc și paste de lustruit.

* Dacă este disponibil în țara Dumneavoastră | ** De la FA-858



08 RECALL

► Frecvența recall-ului se bazează pe evaluarea riscului individual al pacientului, riscul cariilor, istoricul bolilor parodontale, prezența oricăror aparate, igiena orală, obiceiurile pacientului și nivelul de motivație.
Experiența pacientului joacă, de asemenea, un rol important pentru recall.



PROGRAMUL DE RECALL RECOMANDAT

		SĂNĂTOS ▶ GINGIE SĂNĂTOASĂ ▶ FĂRĂ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ FĂRĂ CARII	6 - 12 LUNI
		GINGIVITĂ ▶ PUNGĂ PARODONTALĂ SUPERFICIALĂ ▶ FĂRĂ PIERDERI OSOASE ▶ SÂNGERARE LA SONDARE	6 LUNI
		PARODONTITĂ ▶ PUNGĂ PARODONTALĂ ADÂNCĂ ▶ PIERDERE OSOASĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ FĂRĂ SUPURAȚIE	1 - 3 LUNI
		SUPURAȚIE ▶ PARODONTITĂ ▶ PIERDERE OSOASĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ SUPURAȚIE	1 - 3 LUNI
		SĂNĂTOS ▶ FĂRĂ PIERDERE OSOASĂ ▶ GINGIE SĂNĂTOASĂ ▶ FĂRĂ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ FĂRĂ SUPURAȚIE	6 LUNI
		MUCOZITĂ ▶ FĂRĂ PIERDERE OSOASĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ FĂRĂ SUPURAȚIE	3 - 6 LUNI
		PERIIMPLANTITĂ ▶ PIERDERE OSOSĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ FĂRĂ SUPURAȚIE	1 LUNĂ
		SUPURAȚIE PERIIMPLANTITĂ ▶ PIERDERE OSOSĂ ▶ SÂNGERARE LA SONDARE ▶ SUPURAȚIE	1 LUNĂ

SWISS DENTAL ACADEMY

Bucurați-vă de educație de calitate înaltă de oriunde, în orice moment - Învățare accesibilă și convenabilă

Dovezi clinice



Știați că?



Podcast



Micro Learning



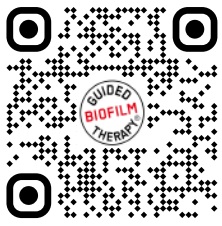
Webinarii



Întrebați expertul



Sprijin Pagină



TRAINING MAKES PERFECT

Bine ați venit la Swiss Dental Academy (SDA) – calea Dumneavoastră către viitorul îngrijirii dentare! La SDA, nu suntem doar despre educația stomatologică; o revoluționăm cu Guided Biofilm Therapy (GBT). Aici veți învăța tehnici inovatoare, focusate pe pacient, care vă diferențiază în lumea profilaxiei dentare și a tratamentului parodontal non-chirurgical.

Experimentați diferența elvețiană! SDA combină precizia și inovația elvețiană pentru a oferi instruire de clasă mondială. Suntem mai mult decât un centru de învățare; suntem o mișcare globală, care remodelează îngrijirea dentară cu prevenție proactivă și strategii focusate pe pacient.

Cursurile noastre, concepute de experți stomatologici de top și predate de formatori renumiți, sunt mai mult decât simple lecții - sunt pietrele de temelie pentru a deveni un lider în îngrijirea dentară. Cu SDA, dobândeți abilități, inspirați schimbarea și vă angajați la cele mai înalte standarde de îngrijire a pacienților.

Rămâneți lideri în domeniul Dumneavoastră cu SDA. Curriculumul nostru în continuă evoluție, gama variată de cursuri și cea mai recentă tehnologie vă asigură că sunteți un lider în domeniul stomatologic.

Alăturați-vă SDA astăzi - conduceți schimbarea în sănătatea dentară, fiți la granița excelenței dentare și faceți parte dintr-o comunitate globală care stabilește noi standarde în îngrijirea dentară. Călătoria Dumneavoastră spre excelență începe aici!

SDA este o călăuză de excelență în educația stomatologică, dedicată cu pasiune modelării viitorului îngrijirii sănătății orale prin inovație, expertiză și un angajament ferm față de bunăstarea pacientului.



**REZERVAȚI-VĂ
LOCUL PENTRU
CURS!**





E.M.S. Electro Medical Systems S.A.
Ch. de la Vuarpillière 31
1260 Nyon - Switzerland
+41 22 994 47 00
sdaglobalteam@ems-ch.com
ems-dental.com

SDA 
SWISS DENTAL ACADEMY

EMS 
MAKE ME SMILE.