

## Polilux Accelerator Plus

### Használati utasítások

UP gomb - növeli az expozíciós időt /max. 20 percig/  
DOWN gomb - csökkenti az expozíciós időt /min. 1 percig/  
START gomb - az expozíciós folyamat indítása /szünet utáni újraindítása/  
STOP gomb - az expozíciós folyamat befejezése  
PAUSE gomb - az expozíciós folyamat pillanatnyi megszakítása

### Speciális funkciók

-Az össz-expozíciós idő kijelző

Ha a STOP és PAUSE gombokat egyszerre nyomva tartjuk, a kijelző azt a teljes időt fogja mutatni /nap, óra, perc, mp-ben/, amennyit használtuk a lámpát. Ha a gombokat felengedjük, a készülék néhány mp múlva visszatér a készenléti állapotba.

### -Nyelv kiválasztás

Nyomjuk a PAUSE gombot kb. 5 mp-ig, hogy elérjük a nyelvválasztás menüt. Amikor a "Language Menu" megjelenik, az UP gomb görgetésével megnézhetjük a lehetséges nyelveket. Amint a kívánt nyelvet megtaláltuk, nyomjuk meg ismét a PAUSE gombot, hogy megerősítsük a választást, majd a készülék készenléti állapotba tér vissza. Egy hangos szignál jelzi, hogy a kiválasztás sikeres volt. Nyomjuk meg bármely másik gombot vagy várjunk több mint 5 mp-et hogy kilépjünk a nyelv kiválasztás funkcióból.

### OFF/ON kapcsoló

A készülék kikapcsolásához nyomjuk meg a STOP gombot kb. 5 mp-ig. Ugyanezt a beavatkozást kell elvégezni a készülék visszakapcsolásához. Ez a funkció csak akkor használható, ha a készülék készenléti állapotban van. Minden működési állapot változást rövid hangjelzés kíséri.

### A Polilux lámpával végzett fehérités folyamata

A fogfehérités előtt legalább 1 héttel a beteget szájhygiénés kezelésben kell részesíteni. Ekkor ellenőrizzük minden szuvasodást, fedetlen fognyakat és bármely más elváltozást, ami problémát okozhat a fehéritő kezelés alatt.

A fehéritő folyamat megkezdése előtt ellenőrizzük a fogszint VITA fogszínkulccsal és csináljunk néhány fotót, hogy összehasonlíthassuk az eredménnyel. Az árnyalatok meghatározásához tanácsos a fogszínkulcsot átrendezni az alábbi kromatikus sorrendbe:  
B1 A1 B2 D2 A2 C1 C2 D4 A3 D3 B3 A3,5 B4 C3 A4 C4

A professzionális fehéritő kezelés során el kell fogadni az alábbi lépésekből álló protokollt, amely garantálja a biztonságos és kielégítő eredményt:

- 1./A páciens ajkait kenjük be vazelinnel
- 2./Tegyünk be egy megfelelő szájterpeszt, ami az ajkakot távol, a nyelvet hátul tartja, hogy megelőzzük a fehéritő gél lágy szövetekre kerülését.
- 3./Helyezzünk az áthajlásokba varrtarollnikat, amelyek biztosítják a lágy szövetek helyzetének jobb kontrollját.
- 4./Szárítsuk az ínyt a kezelőegység szívójával, hogy az ínyvédő anyag tapadását fokozzuk.
- 5./Nagy pontossággal vigyük fel a fotopolimerizációs védőfolyadékot /BGA/ az ínyre és a nyálkahártyára, a többi területet izoláljuk nyáltekerccsekkel és gézzel /a nyelvet is, ha szükséges/,
- 6./ Fotopolimerizáljuk a védőfolyadékot, amíg az anyag plasztikussá válik.
- 7./A páciens fogérzékenység növekedésének elkerüléséhez használjuk a speciális deszenzibilizáló terméket /WPI/, amit a kezelésbe vett fogakon speciális kefével kell alkalmazni. Hagyjuk hatni kb. 30 mp-ig, aztán szárítsuk a kezelőegység puszterével.

- 8./A fehéritendő fogak felszínére alkalmazzuk a 38 % hidrogén-peroxid alapú gélt egyenletesen elosztva, túlzott mennyiség használata nélkül.
- 9./A lámpa fényforrását helyezzük olyan közel a páciens szájához, amennyire lehetséges, az UP és DOWN gombokkal állítsunk be egy 20 perces ciklust és nyomjuk meg a START-ot. A kijelző a ciklus folyamán végig mutatja a hátralevő időt. A fehérités alatt a fényforrást mindvégig tartjuk közel a fogakhoz.
- 10./A fehérités megszakításához nyomjuk meg a STOP gombot hogy kikapcsoljuk a fényforrást, ha csak időlegesen akarjuk felfüggeszteni a folyamatot, a PAUSE gombot nyomjuk meg. A ciklus újraindításához attól a ponttól, ahol megszakítottuk, nyomjuk meg a START gombot.
- 11./A kezelés során a páciensnek és a kezelőnek egyaránt viselnie kell a speciális védőszemüveget.
- 12./A páciens folyamatosan figyelniünk kell, hogy biztosítsuk komfortérzését.
- 13./A ciklus végén az orvosnak el kell távolítani a fehéritő gélt a nyálszívó /vég nélkül/ segítségével. Különösen vigyázzunk arra, hogy ne kerüljön érintkezésbe a nyálkahártyával.
- 14./Távolítsuk el az ínyvédőt és a vattarollnikat.
- 15./ Távolítsuk el a szájtapeszt.
- 16./A szájüreget alaposan öblítsük ki vízzel.
- 17./Távolítsuk el a vazelint a páciens ajkairól.
- 18./Tükör segítségével a pácienssel együtt értékeljük a hatást.
- 19./ A beteget lássuk el minden szükséges információval a kezelés utáni teendőkről.

Amint a fehéritő kezelést befejeztük, készítsünk néhány fotót, hogy illusztráljuk az elért látványt. A színárnyalat változását fogszínkulcs segítségével is megmérhetjük.

#### Kezelés utáni gondozás

Az elkövetkező 48 órában kerüljük az érintkezést az alábbi színező, ill. savas anyagokkal:

- színező élelmiszerek: kávé, tea, vörösbor, gyümölcs- és zöldségfélék /áfonya, eper, répa, bab, káposzta stb./ édességek, rágógumi, szószok, dresszingek
- savas élelmiszerek: kóla, citromlé, paradicsom és paradicsomos termékek, olaj
- színező anyagok: fogkrémek, szájjvizek, klórhexidin, dohány

A páciensnek a kezelés utánra enyhe diétát ajánlunk: tészta és rizs vajon, csirkemell, főtt hús, krumpli, alma, körte, stb.

Az elért eredménynek legalább 1 évig tartania kell, de néhány évig is tarthat függően az illető étkezési és szájhygiéniai szokásaitól.

A stabil homogén szín elérése érdekében a tömések cseréjét és a protetikai helyreállítást az utolsó fehérités után csak 2-3 héttel később végezzük el.