

Digitális Workflow 2024

2024. Szeptember 14.

ELMÉLETI KURZUS

Dr. Forster András PhD ; Fölker Gábor MDT

Az elmúlt pár évben látszólag minden a digitális folyamatok adaptálásáról szól. Ez a trend nem napjainkban, hanem a 2010-es évek elején a digitális mosolytervezés és navigált implantáció széles körű elterjedésével, valamint a CAD/CAM fogtechnikai folyamatok fejlődésével indult és mára az intraorális szkennerek és egyéb klinikai digitális diagnosztikai eljárások segítségével szinte bezárult a kör. Olyannyira, hogy sok esetben létre tudunk hozni, egy digitális pácienset amely ugyan még nem rendelkezik a valódi páciens komplexitásával, de a kezeléstervezés szempontjából kulcsfontosságú tulajdonságokat már át tudjuk vinni a digitális térbe. Így a kezeléseink kiszámíthatóbbá, pontosabbá és stressz mentesebbé válnak. Kurszusunkban az általunk hétköznapi praxisban adaptált digitális munkafolyamat részleteivel ismertetjük meg a résztvevőket. Az elméleti tanítás és klinikai esetek mellett élő demonstrációkkal is készülünk. Előadónk a digitális fogtechnika és fogorvoslás területén szerzett széles körű tapasztalatukat teszik elérhetővé ebben az egy napos elméletinek mondott de rendkívül gyakorlatias kurzusban.

ELŐADÓK

Dr. Forster András DMD, PhD - Biomimetikus helyreállító fogorvos, protetikus 2006 óta praktizál fogorvosként. A Szegedi Tudományegyetemen hároméves nappali tagozatos rezidensképzést végzett, ahol konzerváló fogászatból és fogpótlástanból szerzett szakorvosi képesítést. A Szegedi Tudományegyetemen még öt évig tanított konzerváló fogászatot adjunktusként. 2013 óta magánorvosként praktizál, 2016 óta pedig a világhírű budapesti Urban Regeneration Institute vezető helyreállító fogorvosa. 2019-ben szerezte meg PhD fokozatát "Biomimetic Restoration of Endodontically Treated Posterior Teeth" című dolgozatával. Szenvedélyesen tanítja a biomimetikus fogászatot, és számos nemzetközi előadást tartott a témában. Több nemzetközi folyóiratban megjelent lektorált publikációja van, köztük a gyökérkezelt fogak direkt rövid szálerősítésű restaurációjáról szóló forradalmi tanulmánya.



Fölker Gábor - Digitális Fogtechnikus 2011-ben kezdte meg tanulmányait a Magyar Országos Szakmai Ipartestületi Szakközép és Szakiskolában. 3 év Kiss Évánál töltött gyakorlati ideje alatt elsajátította a precíz munkavégzést és a teljes és részleges protetika alapjait. 2014-ben letette a fogtechnikus szakvizsgát és a Ducza laborban helyezkedett el, ahol 1 évig hagyományos öntési eljárással készülő fém-kerámia vázakkal foglalkozott. Az ezt követő években Váradi András szárnyai alatt belekóstolhatott a kompozit inlay/onlay-k, anatómikus préskerámia és implant átumon rögzülő átmenőcsavaros ideiglenes pótlások világába. 2016-ban kezdte CAD-CAM-es pályafutását, mely során egyre jobban elmélyülhetett a bonyolultabb implantációs protetika és monolitikus cirkónium munkák készítésében. E területen történő fejlődéshez nagyban hozzájárult a nagy hírű Urban Regeneration Institute-al való közös együttműködés. 2023. őszén kerámiás kollégájával/ feleségével, Agárdi Zsófiával létrehozták a Fölker&Agárdi fogtechnikai laborjukat, ahol a fémentes rögzített pótlások széles skáláján szeretnék motiválni jelen és jövő generációját. Fő érdeklődési területei a fogászati fotózás, implantációs protetikai és esztétikai pótlások készítése a préskerámia inlay-től a titán-stéges cirkónium körhidakig.

SZAKMAI PROGRAM

9:00-10:30 Az intraorális szkennerek. A digitális labor és a digitális rendelő eszközei. Digitális smile design 3D-ben. alapvető fotó dokumentáció smile designhoz. Intraorális szkennelés és az adaptáció folyamata. Scannelés kofferdammal. (Medit, SmileCloud, Photos)

11:00-12:30 Digitális implantációs tervezés alapjai. A teljesen digitális páciens. Kommunikációs folyamatok és data stacking. (Formlabs, DTX, Dicomlab, SmileCloud)

13:30-15:00 Digitális folyamatok adaptálása és analóg folyamatok megtartása a protetikai praxisban. Esetbemutatók és kezeléstervezés

15:30- 17:00 Digitális fogtechnikai tervezés és kivitelezés - ExoCAD, Formlabs 3D nyomtatók, Ivoclar CAD/CAM manufacturing - LIVE DEMO

17:00-18:00 Kérdések és válaszok



ÁR: 500 EUR- Earlybird jelentkezés 2024.03.01-ig (450 EUR)

HELYSZÍN: IVOIDENT Kft. Oktatóterme - 1037 Budapest, Bojtár utca 56. - egész napos ellátással

JELENTKEZÉS - WWW.BIOMIMETICHUB.COM

