

Dr. Borbély Judit, PhD, egyetemi docens

Gondos tervezés és kiszámítható eredmények digitális munkafolyamatokkal

Mit jelent ma a digitális fogászat? Ha egy rendelőben szkennelvéssel vesznek digitális lenyomatot, ha egy laboratóriumban CAD/CAM technológiával „cirkon” vázat marnak digitális fogászatról beszélünk, pedig a digitális fogászat ennél sokkal komplexebb szemléletváltást jelent a fogászatban.

A digitális munkafolyamatok, a CAD/CAM technológia, a marás, nyomtatás és a korszerű CAD/CAM anyagok olyan lehetőségeket nyújtanak, amelyek teljesen átalakítják a fogpótlásban hagyományosan alkalmazott eljárásainkat és az új anyagokkal, új útvonalakon, új megoldásokban kell gondolkodnunk, ugyanakkor új kihívásokkal nézünk szembe nap mint nap.

A kézzel készített restaurátumok magas színvonala és kiemelkedő esztétikája csak néhány számára elérhető, míg a korszerű digitális technológia megismételhető, állandó és kiszámítható eredményeket ígér mindenki számára.

Az előadás középpontjában az áll, hogyan tudjuk a legjobban kihasználni a digitális technológia kínálta lehetőségeket, a korszerű anyagokat, a mosolytervezés, a digitális wax-up, a motivációs és funkcionális mock-upok és az intraorális szkennelés lépéseit valamint a copy-paste dentistry megbízhatóságát a mindennapos gyakorlatban.