

Szakmai beszámoló Erasmus+ ösztöndíj programhoz

Szerződésszám: 22/1/KA131/000053671/STT-065

Kiutazók nevei: 18 fő (nevek az aláírásban szerepelnek)

Mobilitás dátuma: 2024.07.15-16.

Fogadóintézet neve: GC Europe N.V. – GC Campus

A Semmelweis Egyetem Helyreállító Fogászati és Endodonciai Klinikája alapítása óta eltökélt a restauratív fogászat területén megjelenő legújabb irányvonalak és technológiák graduális oktatásban és kutatásban való bemutatásában. Klinikánk elsők között vezette be 2017-ben a CAD-CAM technológia alkalmazását a páciensek ellátásában, és 2021-től a graduális oktatásban is, nagy hangsúlyt fektetve a munkafolyamatok digitalizálására és felgyorsítására, a chair-side, azaz a szék melletti fogászat koncepció elvét követve. A hallgatóknak is lehetőségük nyílik részt venni minden munkafolyamatban, a pótlás beszkenelésétől és a restaurátum megtervezésétől egészen az elkészítéséig.

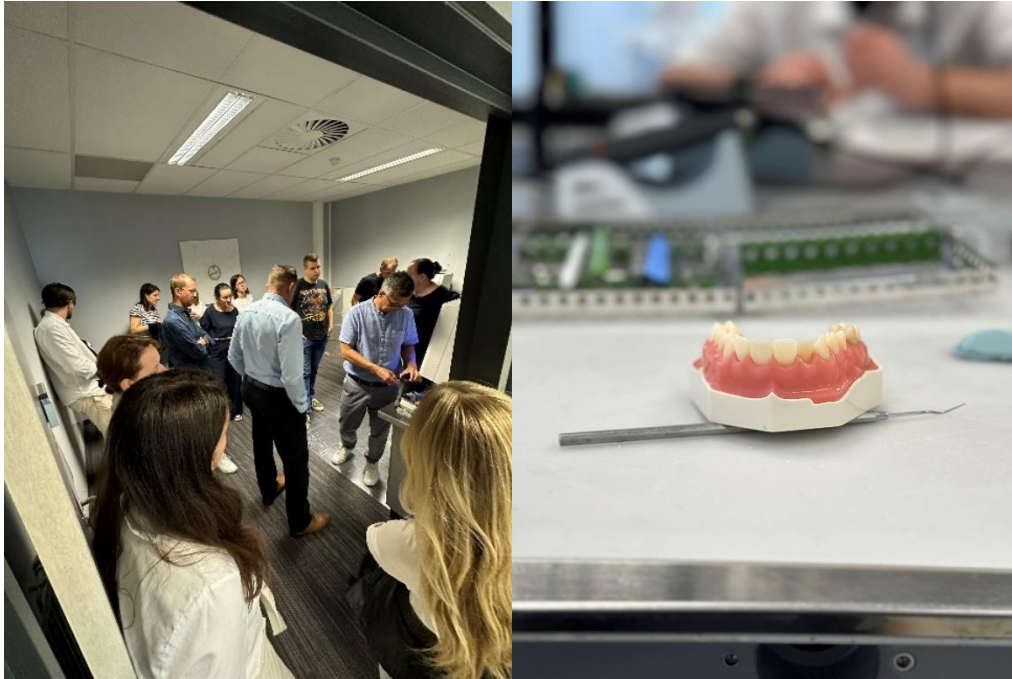
Az eredetileg Japán, de európai székhellyel is rendelkező (Leuven, Belgium) GC N.V. cég éllovas a legújabb fogászati technológiák fejlesztésében és értékesítésében. Nemcsak direkt restaurátumok fejlesztésében értek el kimagasló minőséget és eredményeket, hanem az indirekt, a chair-side CAD-CAM technológiákban is a frontvonalban képviseltetik magukat. Mivel az eddigi klinikai tapasztalataink is megerősítették a gyártó által ígért magas minőséget így kooperációt alakítottunk ki velük. Emellett a GC anyagait használva tervben van több szakmai kollaborációs projekt és kutatás létrejötte, ezért Klinikánk meghívást kapott a GC-től egy szakmai útra, ahol betekintést nyerhettünk a gyártó anyagaiba és közvetlen az oktatási campus vezetője tartott nekünk két napos hands-on kurzust.



Első nap a GC által gyártott fogászati kompozit anyagok legújabb generációjával ismerkedtünk (Geanial A'chord).

Az első napon már lehetőségünk nyílt a fent említett anyagot in vitro is kipróbálni, egy fogászati modellen keresztül. A nap második felében pedig a posterior régióban készíthettünk egy occlusalis tömést a legmodernebb üvegszál megerősítésű kompozit tömőanyagukkal (EverXflow). Az első napot egy közös sétálással és vacsorázással zártuk Leuven, csodás belvárosában.

A második és egyben utolsó nap első felében szintén felső metszőfogban készíthettünk egy direkt kompozit héjat a legmodernebb kompozit tömőanyagaikkal. A nap második felében pedig lehetőségünk nyílt kipróbálni a hosszútávú üveginomer tömőanyagukat (Equia Forte HT), amelynek nagy jelentősége lehet az állami ellátásban. A nap zárásaként pedig körbevezettek minket az oktatási centrumban és láthattuk a CAD-CAM rendszerüket is, illetve a fejlesztői laboratóriumokat.



A szakmai programok mellett lehetőségünk nyílt nemcsak Leuven, de Belgium többi környezetbeli városaival is megismerkedni, így egy kiváló szakmai programon és nagyszerű csapatépítésen vehettük részt.

Összességében elmondhatjuk, hogy az Erasmus program által támogatott tanulmányút során sok új ismeretekkel gazdagodtunk, melyek hatékonyabbá teszik majd az itthoni munkánkat és segítenek az oktatás minőségének fejlesztésében, kutatásunk megtervezésében, emellett egy sokkal összetartóbb, összekovácsoltabb csapat tért haza, melynek hozadékát a munkánk során, a későbbiekben is fogjuk kamatoztatni.

Budapest, 2024.07.19.

Dr. Balázs Mónika

Dr. Borbola Dániel

Dr. Cifrák Dániel

Dr. Fekete Ádám

Dr. Herczegh Anna

Dr. Kerémi Beáta

Dr. Lékó-Kesjár Katinka

Dr. Lohinai Zsolt

Dr. Molnár Eszter
Dr. Nagy Tamás
Dr. Németh Fruzsina
Dr. Pap-Németh Réka
Dr. Polyák Melinda
Dr. Simon Botond
Dr. Szántai Boglárka
Dr. Vág János
Dr. Varga Klaudia
Dr. Tóth Zsuzsanna