

Nume administrator schemă: Universitatea Dunărea de Jos din Galați

Proiect/ cod SMIS: POCU 829/6/13/140412

Nume start-up: ELYSIUM X-RAYS SRL (Constanța)

Domeniu de activitate: ALTE ACTIVITATI REFERITOARE LA SANATATEA UMANA-RADIOLOGIE DENTARA

Valoare subvenție: 483694,92 LEI

Valoare investiție totală: 483694,92 LEI

Odată ce stomatologia a intrat în era digitalizării, era și firesc ca domeniul imagisticii medicale dentare să o urmeze, astfel încât modalitatea în care atât medicii cât și pacienții intra în posesia radiografiilor sau computerelor tomografice va fi una mult mai facilă, la un click distanță, renunțându-se treptat la filmele radiologice printate cu ajutorul Imprimantelor DICOM. Firma va deține o aplicație în browser pe care medicii și stomatologii colaboratori vor intra în posesia examinărilor efectuate.

<https://www.dentisvision.ro/>

Activitatea firmei constă în realizarea tuturor tipurilor de investigații radiologice dentare, utilizând echipamente performante, de ultimă generație (bazate pe tehnologia computerelor tomografice cu fascicul conic în sfera maxilo-facială).

Clinica oferă servicii de:

1. Radiografii OPG (Panoramice)
2. Radiografia retroalveolară
3. CBCT-ul
 - a. CBCT complet maxilar și mandibular ;
 - b. CBCT efectuat doar maxilar sau doar mandibular ;
 - c. CBCT efectuat la nivelul articulației temporo- mandibulare ;
 - d. CBCT partial -înregistrează imaginea tridimensională de la la 1 până la maximum 3 dinți .
4. TELERADIOGRAFII

În perioada de sustenabilitate (iulie 2023-decembrie 2023), firma a găzduit 2 studenți în practică, care au învățat cum se efectuează și interpretează radiografiile dentare și tomografiile computerizate dentare. De asemenea, firma a primit și a dat curs solicitărilor venite din partea tinerilor medici proaspăt absolvenți (2022 și 2023) care au dorit să vină în cadrul clinicii pentru a deprinde modalitatea corectă de realizare a investigațiilor radiologice, cum să interpreteze corect și să realizeze măsuratori predictibile pe un CT dentar.

Firma a semnat un parteneriat cu școlile din mediul rural, în satele ce înconjoară orașul Mangalia, pentru implementarea unui program de prevenție orală pentru elevii școlilor respective. Astfel că administratorul împreună cu medicul, au efectuat prezentări despre principalele patologii care pot apărea în perioada de vârstă 6-14 ani, modul în care acestea pot fi combătute, tehnicile corecte de periaj dentar și măsuri de prevenție primară.



Telefon: 0773363324