



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar

KA220-VET Mesleki eğitim ve öğretimde iş birliği ortaklıkları

Proje No: 2021-1-TR01-KA220-VET-000032970



Sayın Okuyucu,

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyonu için Klinik Anahtar (CK4Stim), Türkiye Ulusal Ajansı tarafından desteklenen bir KA220-VET - mesleki eğitim ve öğretimde işbirliği ortaklığı projesidir. Elektriksel uyarım yaklaşımında olan proje, Türkiye ve AB'den altı kuruluşun ortaklığında 30 ayda gerçekleştirilecek. Pamukkale Üniversitesi (PAÜ - Türkiye), University of Craiova (UCV - Romanya), Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi (HMKÜ - Türkiye), Başkent Üniversitesi (BÜ - Türkiye), Süleyman Demirel Üniversitesi (SDÜ - Türkiye), Šiauliai State University of Applied Sciences (ŠVK - Litvanya) ve Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi (MAKÜ-Türkiye) Pamukkale Üniversitesi (PAÜ - Türkiye) tarafından koordine edilen projenin ortaklarıdır.

CK4STIM'in 3. Ulusötesi Toplantısı 14-15 Eylül 2023 tarihlerinde LİTVANYA, Šiauliai State University of Applied Sciences'da gerçekleştirildi. Toplantıya tüm ortaklar katıldı. PAÜ'den Nilüfer ÇETİŞLİ-KORKMAZ, Fatih CETİŞLİ, Arzum İŞİTAN, UCV'den Eva ILIE ve Oana Bianca BUDEANCA BABOLEA, BÜ'den Zeliha Özlem YÜRÜK, HMKÜ'den Yasemin KARAASLAN, SDÜ'den Mehmet DURAY, ŠVK'dan Vaida ALEKNAVIČIŪTĒ-ABLOSNKĒ ve Dovydas GEDRIMAS, MAKÜ'den Betül SÖYLEMEZ ve Fatma Nur ALÇIN toplantıya fiziki olarak katıldı. Toplantıya Esra DOĞRU-HÜZMELİ (HMKÜ) ve Furkan BİLEK çevrimiçi katılım sağladı. Ayrıca Nilüfer ÇETİŞLİ-KORKMAZ Türkiye Fizyoterapistler Derneği'ni, Eva ILIE Romanya Fizyoterapistler Derneği'ni (Order of Physiotherapist in Romania), Vaida ALEKNAVIČIŪTĒ-



"Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein"



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar

ABLOSNKĒ ve Dovydas GEDRIMAS ise Litvanya Fizyoterapi Derneği'ni (Lithuanian Physiotherapy Association) temsil etti.

14-15 Eylül 2023 tarihlerinde akademik iş birliği alanında, Šiauliai şehrinin büyüleyici ortamında bulunan ŠVK, nazik bir ev sahibi rolünü üstlendi. Bu önemli olay, uygun bir şekilde “Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyonu için Klinik Anahtar” olarak adlandırılan Erasmus+ KA220 projesinin başlangıcını işaret ediyordu.

Entelektüel açıdan zenginleştirici bu etkinliğin ilk günü SVK Sağlık Hizmetleri Fakültesi'nin saygın salonlarında gerçekleşti. Saygın ŠVK'yı temsilen Ph.D. Vaida ALEKNAVIČIŪTĒ-ABLONSKĒ, Pamukkale Üniversitesi'ni temsilen Prof.Ph.D. Nilüfer ÇETİŞLİ KORKMAZ, sıcak karşılımlar sunanlar arasındaydı. Sağlık Hizmetleri Fakültesi Dekanı Ginta GERIKAITĒ ve Dekan Yardımcısı Ph.D. Lina GARŠVĒ ve ŠVK Rektörü Dr. Lina TAMUTIENĒ de bu olayı onurlandırdı ve büyüme için bilgi paylaşımının önemini vurguladı.

Resmi karşılımların ardından tüm proje ortakları Sağlık Hizmetleri Fakültesi'nin olanaklarını inceleme fırsatı buldu. Ziyarete, gelişmiş araştırma ekipmanlarının sergilendiği Fizyoterapi programı laboratuvarında kapsamlı bir gezi yapıldı ve Sosyal Hizmet ve Kozmetoloji çalışma programlarının kaynakları ve altyapısı hakkında ayrıntılı bir tanıtım yapıldı. Sabahki faaliyetler altyapıyı keşfetme ve tanıma ile tamamlandı. Daha sonra tüm katılımcılar bilimsel tartışmalarına devam etmek için ŠVK'nın merkez binalarına hareket etti.

Üçüncü Ulusötesi Proje Toplantısı'nda (3.TPM), ikinci TPM'de yapılan planların sonuçları değerlendirildi ve sunuldu. İkinci aşamanın (WP2) sonuçları analiz edildi ve ikinci proje aşamasının (WP3) hedef aşamaları planlandı.

İkinci aşamada tüm proje ortakları tarafından hazırlanan kılavuz kitabın bölümleri Pamukkale ve Başkent Üniversiteleri temsilcileri tarafından dikkatle incelendi ve düzenlendi. Seslendirmeli slaytlar da hazırlandı ve



“Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein”



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar

HMKÜ ve PAÜ temsilcileri tarafından incelendi. Proje toplantısında elektronik kitap sürümü için yayınevi ile sözleşme imzalanması kararı alındı.

Toplantı boyunca Türkiye, Romanya ve Litvanya'dan temsilciler aktif olarak katıldılar ve görsel açıdan ilgi çekici sunumlar da dahil olmak üzere proje rehberinin ve eğitim materyallerinin kalitesi hakkında geri bildirimlerde bulundular. Bu etkileşimler elektriksel stimülasyonun önemi üzerine canlı tartışmaları teşvik etti. Tartışma, oldukça ilginç bir konu olan sinir yenilenmesini teşvik etmeyi amaçlayan yöntemlere odaklandı. Katılımcılar, kolektif bilgidен yararlanmak için proje sunumlarını kapsamlı bir şekilde incelediler ve projenin web sitesi platformunu kapsamlı bir şekilde inceleyerek kitap ve slaytların ortakların ulusal dillerine çevrilmesi konusunda anlaşıldılar.

Günün sonunda, tüm tartışmaların ardından proje katılımcıları, kültürel deneyimlerini zenginleştiren ve dostluk bağlarını güçlendiren, çağırıştırıcı Hill of Crosses olan Šiauliai yakınlarındaki eşsiz bir yerel simge yapıya büyüleyici bir yolculuğa çıktılar.

15 Eylül'ün sabahında, 3. TPM'nin ikinci günü ŠVK'nın merkez binasının sınırları içinde başladı. Gündem, projenin ilerleyişi hakkında kısa bir genel bakış sunan ikinci ara raporun kapsamlı bir tartışmasıyla başladı. Bunu çok önemli bir gündem maddesi izledi: "Pilot Kurs". Bu kurs, titizlikle hazırlanan eğitim materyallerinin kalitesi açısından bir turnusol testi görevi görerek büyük önem taşıyordu. Pilot kurstaki katılımcılardan alınan geri bildirimlere dayalı olarak eğitim yaklaşımını geliştirmek için paha biçilemez bir fırsat sağladı; bu, katılımcıların bilgi, beceri, yönetim zekâsı ve tutum seviyelerinin değerlendirilmesini de içeriyordu. Kaliteyi ve başarıyı kapsamlı bir şekilde değerlendirmek üzere tasarlanan anketi geliştirmek için ilgi çekici tartışmalar yapıldı.

Akademik yönlerin uygun bir şekilde ele alınmasıyla dikkatler, projenin mali istikrarını ve etkinliğini sağlamak için hassasiyet ve ihtiyatla yaklaşılan bir konu olan projenin mali boyutlarına çevrildi. Daha sonra



MAKÜ
BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

"Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein"



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar

odak noktası yayma sanatına kaydı. Her ortak, iş birliği ruhuyla gerçekleştirilen uyumlu çabaların bir mozağını kolektif olarak çizen dikkat çekici yaygınlaştırma faaliyetlerine ilişkin ayrıntılı açıklamalar paylaştı.

Bu entelektüel senfoninin son eylemi olarak, mali konular titizlikle incelendi ve ortakların proje harcamalarına ilişkin özet raporlar sunuldu. Bu son gündem maddelerinin yerine getirilmesiyle sempozyum resmi olarak sona erdi ve ardında bir başarı duygusu ve paylaşılan bilgi ve deneyimlerden oluşan bir hazine kaldı.

Tüm proje çıktılarının altı ayda bir açık erişim bültenleri olarak hazırlanacak olan CK4Stim projesi ile ilgili gelişmeleri takip edebilirsiniz.

Standardizasyon, varyasyon ve kanıtla dayalı çalışmaları desteklemek için fizyoterapi ve rehabilitasyonda elektriksel uygulamalardan haberdar olalım.

Proje Ortakları:

Pamukkale Üniversitesi, TÜRKİYE

Prof.Dr. Ahmet KUTLUHAN

Prof.Dr. Nilufer ÇETİŞLİ-KORKMAZ (Proje Koordinatörü)

Prof.Dr. Fatih CETİŞLİ

Doç.Dr. Arzum İŞİTAN

Doç.Dr. Furkan BİLEK (Gözlemci olarak)

University of Craiova, ROMANYA

Ligia RUSU, MD.Prof.

Eva ILIE, PT.PhD.Assist.Prof.



MAKÜ
BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

“Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein”



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar

Mihai RUSU, Assoc.Prof.

Başkent Üniversitesi, TÜRKİYE

Prof.Dr. Zeliha Özlem YÜRÜK

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, TÜRKİYE

Doç.Dr. Esra DOĞRU-HÜZMELİ

Dr.Öğr. Üyesi Yasemin KARAASLAN

Süleyman Demirel Üniversitesi, TÜRKİYE

Dr.Öğr. Üyesi Mehmet DURAY

Šiauliai State University of Applied Sciences, LİTVANYA

Vaida ALEKNAVICIUTE- ABLONSKE, PT.PhD.Assoc.Prof.

Dovydas GEDRIMAS, PT.MSc.

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi:

Uzm.Fzt.Öğr.Gör. Fatma Nur ALÇIN

Uzm.Fzt.Öğr.Gör. Betül SÖYLEMEZ

İlişkili Ortaklar (alfabetik sırayla)

Litvanya Fizyoterapi Derneği (Lithuanian Physiotherapy Association)

Romanya Fizyoterapistler Derneği (Order of Physiotherapist in Romania)

Türkiye Fizyoterapistler Derneği (Turkish Physiotherapy Association)



MAKÜ
BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

“Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein”



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar

İletişim

Proje çıktılarını ve haberlerini web sitemiz üzerinden takip edebilir ve erişebilirsiniz:

Her türlü soru ve bilgi için

CK4Stim Proje web sayfa: <http://ck4stim.eu/>

CK4Stim Proje e-posta: ck4stim.2022@gmail.com

CK4Stim Proje Instagram sayfası: <https://www.instagram.com/ck4stim>

CK4Stim Proje Facebook sayfası: <https://www.facebook.com/CK4Stim-109320221807989/>

CK4Stim Proje Twitter sayfası: <https://twitter.com/ck4stim>

Haberler:

<http://haber.pau.edu.tr/Haber/paunun-projesi-125-proje-arasindan-destek-almaya-hak-kazanan-21-projeden-biri-oldu>

<http://haber.pau.edu.tr/Haber/paunun-projesi-fizyoterapi-ve-rehabilitasyon-alaninda--klinik-anahtar-olacak>

<https://www.instagram.com/p/CeokLnno45d/?igshid=YmMyMTA2M2Y=>

<https://www.etis.ee/Portal/Projects/Display/ea972e08-ddc4-4f09-929f-6a6298812f60>

<https://www.nooruse.ee/et/teadus-ja-arendustegevus/projektid/kaimasolevad-rahvusvahelised-projektid>

<https://et-ee.facebook.com/tktartu/>

<https://www.facebook.com/152299624797353/posts/5897565936937331/>



MAKÜ
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

“Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein”



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar

<https://svako.lt/lt/naujienos/pirmasis-erasmus-bendradarbiavimo-partnerystes-projekto-susitikimas-turkijoje>

<http://efl.ec/rahvusvaheline-projekt/>

Fotoğraflar:



MAKÜ
BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

"Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein"



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar



MAKÜ

BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

"Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein"



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar



MAKÜ
BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

“Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein”



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Elektriksel Stimülasyon için Klinik Anahtar



ERK4Stim



MAKÜ
BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

“Funded by the Erasmus+ Program of the European Union. However, European Commission and Turkish National Agency cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein”