



Buletin informativ e- KINE Cursul on-line e- KINE



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



ISSUE 2 - OCTOBER, 2021

IN THIS ISSUE

CE S-A MAI ÎNTÂMPLAT ÎN PROIECTUL E-KINE?

În ultimele 6 luni partenerii au făcut pași importanți pentru a finaliza curricula cursului „Aplicații contemporane ale tehnologiilor informaționale pentru servicii de reabilitare on-line” și au făcut primii pași pentru a începe activitatea educațională on line.

cunoștințelor teoretice și practice pentru a lucra în mediul on-line
- să adapteze informațiile dobândite la specificul specialității de kineto/fizioterapie

-să instruiască profesioniștii din domeniul recuperării cum să-și dezvolte și să gestioneze propria unitate / afacere de reabilitare on-line

Cursul va fi inclus in platforma on-line e-KINE.

CE S-A MAI ÎNTÂMPLAT ÎN PROIECTUL E-KINE?

**CURSUL E-KINE -
CONȚINUT**

**CURSUL E-KINE -
CALENDAR ȘI
ÎNREGISTRARE**

**CUM NE PUTEȚI
CONTACTA**

GRUPURI ȚINTĂ

Kinetoterapeuți,
fiziokinetoterapeuți, terapeuți
ocupaționali, ergoterapeuți,
rezidenți de medicină fizică și
reabilitare medicală.

CURSUL E-KINE

Dorește să:

- să ajute profesioniștii din
domeniul medical în dobândirea



CURSUL E-KINE - CONȚINUT

Cursul este structurat în 2 părți distincte:

- Partea I dedicată aspectelor de tehnologie a informației și comunicațiilor și tehnologiile mobile; include 9 module distincte

- Partea II dedicată unor studii de caz de reabilitare online; include 20 de studii de caz explicate cu adresabilitate unor patologii diverse: ortopedice, neurologice, reumatologice și pediatrie.

Metodologia este orientată către atingerea obiectivelor de învățare. Se vor folosi o varietate de metodologii, inclusiv întrebări și răspunsuri, demonstrații, sesiuni practice în grupuri mici, lucru individual și studiu personal.

Traseele de formare se vor baza pe o arhitectură modulară axată pe trei niveluri (prezentare power point, nivel de text, nivel de studiu de caz).

Va exista o cale de învățare flexibilă. Toate materialele vor fi postate pe platforma de e-learning și pot fi consultate oricând. Cursanții vor avea control asupra conținutului, secvenței de învățare, ritmului de învățare, timpului și media, permițându-le să-și adapteze experiențele pentru a-și satisface experiența personală de învățare.

De două ori pe lună, trainerul va oferi demonstrații practice într-o clasă virtuală. Un forum specific va fi disponibil pentru întrebări și răspunsuri.

Partea I-a

Modulul 1: Sănătate și sistemele de îngrijire a sănătății

Acest modul oferă o imagine de ansamblu asupra conceptelor de bază ale sănătății și ale sistemului de sănătate. Modulul explică importanța sănătății în viața unui individ pentru susținerea unui viitor mai bun și discută diferitele provocări cu care se confruntă în prezent sistemele de îngrijire a sănătății din întreaga lume.

Modulul 2: Tehnologia informației și comunicațiilor

Acest modul introductiv prezintă o imagine de ansamblu asupra conceptelor de bază ale tehnologiei informației și comunicațiilor (TIC). Această secțiune a cursului va familiariza profesioniștii novici în domeniul e-sănătății cu componentele de bază ale TIC împreună cu aplicarea acestora în diferite sectoare. Acest modul va pregăti profesioniștii să adopte TIC pentru a excela în această lume bazată pe tehnologie.

Modulul 3: e-sănătate

Domeniul eHealth se găsește la intersecția dintre sănătate și tehnologie. Această fuziune dintre tehnologia informației și sănătate a deschis noi căi de furnizare a asistenței medicale dincolo de granițele geografice. Acest modul prezintă o prezentare generală a domeniului eHealth. Această secțiune a cursului va familiariza profesioniștii din mediile IT și non-IT cu conceptele de bază ale e-sănătății.

Modulul 4: Telemedicină

Acest modul oferă o prezentare generală a telemedicinii. Sunt explorate potențialele și oportunitățile din domeniul telemedicinii și se oferă informații despre modul de implementare și configurare a serviciilor de telemedicină. Modulul evidențiază unele dintre cele mai bune practici, precum și provocările cu care se confruntă implementatorii de telemedicină și explică rezultatele telemedicinii și impactul acestora asupra vieții oamenilor.

Modulul 5: mHealth

Acest modul oferă o înțelegere aprofundată a tehnologiilor mobile în domeniul asistenței medicale. Descrie componentele de bază ale sănătății mobile (mHealth), aplicațiile în sistemele de îngrijire a sănătății dar și beneficiile, potențialul și provocările mHealth în cadrul organizațiilor de îngrijire a sănătății.

Modulul 6: Aplicații

Construirea unei aplicații on-line pentru reabilitarea pacientului - conceptul principal. Explicarea procesului de dezvoltare a aplicației și a ciclului de viață de întreținere.

Modulul 7. Gestionarea datelor

Observarea managementului datelor pacientului. Legislație, drepturi ale utilizatorilor. Funcționalități și personalizări ale sistemelor pentru gestionarea datelor pacientului.

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



Part I

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

Definiții: TeleSănătate

TELEHEALTH

Furnizarea /primirea de servicii de îngrijire a sănătății la distanță.

Un instrument pentru îmbunătățirea asistenței medicale, a sănătății publice, oferea de suport în furnizarea educației pentru sănătate, folosind comunicația și informația electronică.

Project 2020-1-R001-KA226-VET-095462 "Development of digital skills for online rehabilitation therapies/e-KINE"

Slides Outline

1 Module 5: mHealth

2 Timeline in brief

3 Taxonomy

4 Mobile health (mHealth)

The smartphone revolution is under way, and more people have access to running water, electricity, and other basic services than ever before since the beginning of the 20th century.

KT Health Domains

Mobile health (mHealth)

"mHealth or mobile health is medical and public health practice, supported by mobile devices such as mobile phones, patient monitoring devices, personal digital assistants (PDAs), and other wireless devices."

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

Module 5: mHealth





Partea a-II a - STUDII DE CAZ EXPLICATE

Fiecare studiu de caz va include o parte generală privind definirea patologiei, etiologiei, constatărilor clinice, opțiunilor de tratament, prognostic și complicații și o prezentare specifică a unui studiu de caz. Va fi disponibil un VIDEO DE EXAMINARE ONLINE pentru partea corpului implicată în caz și un VIDEO PROTOCOL STANDARD DE TELE-REHAB.

Urmând studiile de caz, cursantul va învăța să:

- evalueze on-line starea pacientului și nivelul funcțional al corpului
 - indice un protocol prestabilit de reabilitare/profilaxie
 - adapteze protocolul în funcție de nevoile pacientului, comorbidități și condiții la domiciliu (abordare centrată pe pacient)
 - instruiască pacientul să execute programul prin muncă individuală
 - urmărească procedurile aplicate prin reevaluare periodică, monitorizarea ritmului de progres și ajustarea constantă a programelor de recuperare utilizate.
- Fiecare clasa va reprezenta o adevărată sedință de terapie, înlocuind activitatea față în față desfășurată într-o unitate "clasică" de recuperare.

FOR MORE INFORMATION

WEB SITE ADDRESS www.e-kine.eu

FACEBOOK PAGE:

<https://web.facebook.com/ekineproject/>

CALENDARUL CURSULUI și ÎNREGISTRAREA

Cursul va fi activ timp de 4 luni începând cu 01.04.2022. Nu este necesară nicio taxă. Toate materialele vor fi postate pe platforma de e-learning și pot fi consultate oricând după înregistrarea cursului. Înregistrarea este deschisă din 1.03.2022 și poate fi accesată de pe pagina de start a proiectului.

CERINȚE PRELIMINARE

Pentru a obține un certificat, cursantul trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:

- Nivel minim de licență în kinetoterapie, fiziokinetoterapie*
- Minim primul an de rezidență în medicină fizică și recuperare medicală*
- Înregistrare pe platforma de e-learning e-Kine.
- Să parcurgă toate materialele de instruire
- Să promoveze cu succes examenul final – prin adaptarea și implementarea a 2 protocoale de reabilitare în funcție de nevoile pacientului

*sau specialități conexe.

CE URMEAZĂ?

- Dacă urmați cursul veți avea acces la o bază de date cu 100 de protocoale de reabilitare în patologii diferite care vor fi accesate începând cu 01.11.2022. O abordare pilot orientată spre învățare bazată pe muncă va oferi oportunitatea de a lucra online cu pacienții.

DE CE SĂ VĂ ALĂTURAȚI COMUNITĂȚII e-KINE?

Proiectul nostru oferă acces GRATUIT la:

- un program de formare atractiv, în conformitate cu nevoile KINETOTERAPEUȚILOR și ale pieței muncii
- cursuri ACREDITATE on-line în educație medicală
- dezvoltarea abilităților practice într-un mediu simulat similar cu locul de muncă.

CUM NE PUTEȚI CONTACTA?

Dacă doriți să participați ca și cursanți la proiectul nostru, vă rugăm să consultați site-ul nostru web sau pagina de facebook.. Vă vom informa anterior de începerea instruirii despre înregistrare și cerințele acesteia.

"This project has been funded with support from the European Commission. The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein."