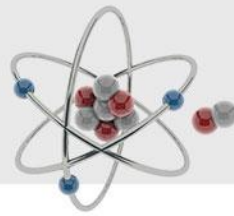


→ Hope

Oncogenetică: informare si educație

HOPE Mobile APP (Android)



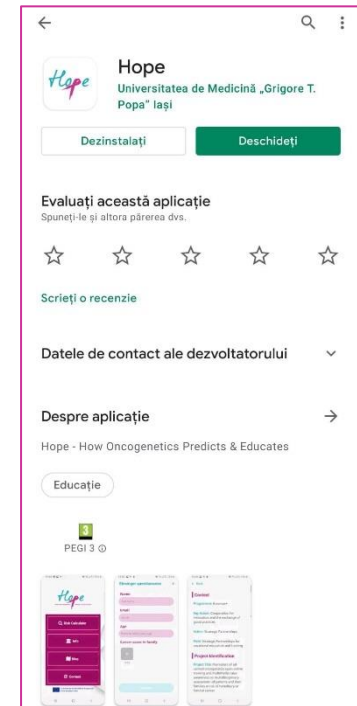
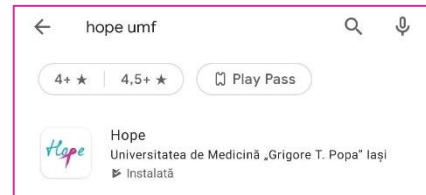
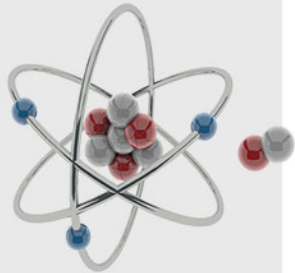
- ❖ În fiecare zi, la nivel mondial, milioane de oameni duc o luptă împotriva cancerului, urmând terapii devastatoare care au un impact enorm asupra calității vieții lor. În următoarele 2 decenii, se așteaptă ca numărul cazurilor noi să crească cu aproximativ 70% (OMS, 2017).
- ❖ Oncogenetica poate contribui la schimbarea acestui scenariu viitor, adresându-se acelor persoane pentru care prevenirea este încă posibilă și debutul bolii evitabil. Această disciplină medicală, în expansiune progresivă, este axată pe înțelegerea și monitorizarea predispozițiilor genetice ale persoanelor cu risc, din cauza mutațiilor sau a istoricelor familiale de cancer. Prin decizii profesionale ghidate, implementarea strategiilor de prevenire bazate pe dovezi, va duce la îmbunătățiri considerabile ale deciziilor și rezultatelor clinice.
- ❖ Pentru a pune în practică acest sistem, este esențial să conștientizăm acele persoane vulnerabile și să le ajutăm.
- ❖ **Accentul proiectului este de a crește gradul de conștientizare cu privire la importanța existenței și extinderii oncogeneticii, ca disciplină, în funcție de progresele în înțelegerea genelor asociate cu susceptibilitatea moștenită la tumori maligne comune la adulți.**

HOPE Mobile APP

Aplicația HOPE se găsește în Magazin Play și este disponibilă pentru utilizatorii sistemului Android, pentru utilizatorii iOS fiind necesare date și aprobări suplimentare de tip medical dat fiind noile politici Apple Store.

Accesând link-ul indicat mai jos sau căutând cu ajutorul filtrului disponibil, oricine o poate instala.

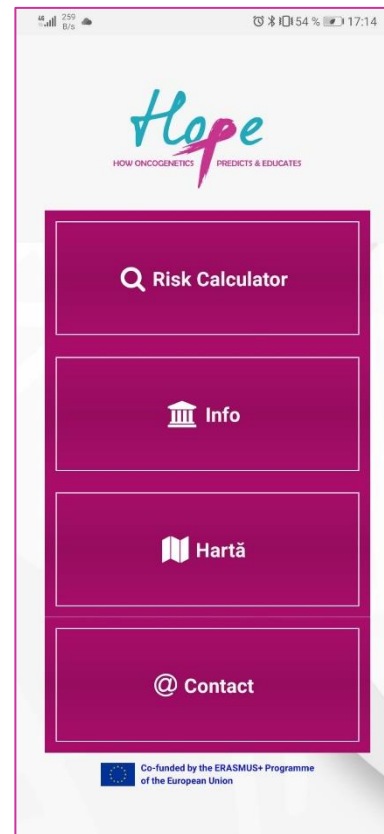
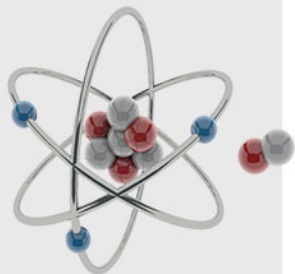
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.umfiasi.hope>



HOPE Mobile APP

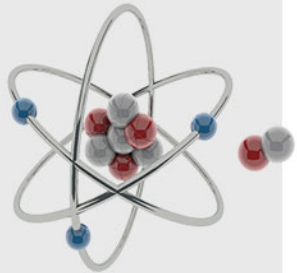
❖ Interfața grafică a aplicației HOPE pentru utilizatori este prietenoasă, atractivă și ușor de utilizat.

❖ Aspectul arhitectural al primei pagini în interacțiunea cu utilizatorul este unul modern, în partea centrală sunt patru secțiuni (module) delimitate prin butoane cu text și imagini specifice.



HOPE Mobile APP

- ❖ Primul Modul “Risk Calculator” calculează un scor al persoanei din perspectiva probabilității riscului onco-genetic.
- ❖ Prin accesarea lui, utilizatorul este îndrumat să completeze un chestionar, răspunzând la trei întrebări pentru identificare: Nume, e-mail și vârsta.
- ❖ Pentru a finaliza chestionarul, utilizatorul are la dispoziție butonul *+Add* prin care poate adăuga detalii despre cazurile de cancer din familie.



Einsinger questionnaire ×

Name
Full name

Email
Email

Age
Press to select your age

Cancer cases in family

+
Add

Calculate

HOPE Mobile APP

- ❖ Butonul +Add cu detaliile despre cazurile de cancer din familie, deschide un meniu cu un alt chestionar, unde utilizatorul va urma 3 pași intuitivi pentru completare.

Add cancer case ✕

Relative
Press to select

Age at diagnosis
Press to select age of diagnosis

Cancer Type
Press to select

Save

Add cancer case ✕

Relative
Press to select

Age at diagnosis
Press to select age of diagnosis

Cancer Type
Press to select

Cancel Select

aunt

cousin-male

cousin-female

Add cancer case ✕

Relative
Press to select

Age at diagnosis
Press to select age of diagnosis

Cancer Type
Press to select

Cancel Select

12

13

14

15

16

17

Add cancer case ✕

Relative
Press to select

Age at diagnosis
Press to select age of diagnosis

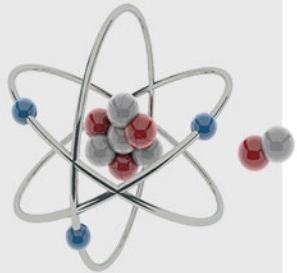
Cancer Type
Press to select

Cancel Select

prostate

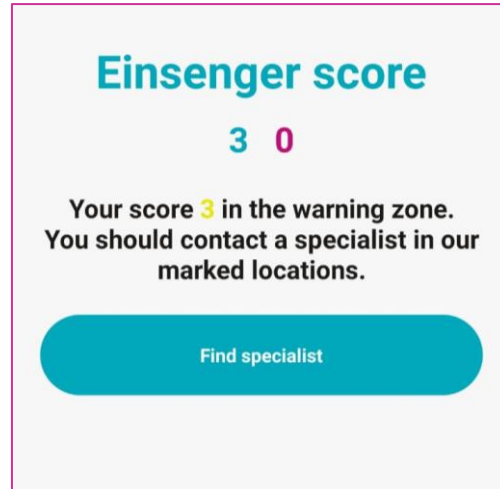
breast

ovarian

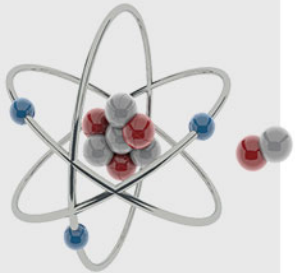


HOPE Mobile APP

- ❖ După salvarea datelor introduse, aplicația va calcula un scor în urma căruia utilizatorul este îndrumat să contacteze un specialist.



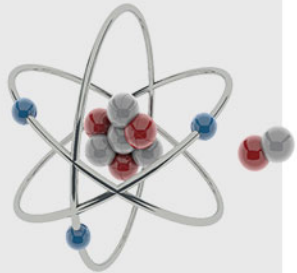
- ❖ La accesarea butonului *Find Specialist*, aplicația va deschide Modulul 3, care permite căutarea specialiștilor din locațiile înregistrate pe hartă.



HOPE Mobile APP



- ❖ Al doilea Modul “Info” oferă utilizatorilor detalii despre proiect.



4G+ 0 K/s 51% 17:18

< Back

Context

Programme: Erasmus+

Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices

Action: Strategic Partnerships

Field: Strategic Partnerships for vocational education and training

Project Identification

Project Title: Promoters of advanced oncogenetics open online training and multimedia raise awareness on multidisciplinary assessment of patients and their families at risk of hereditary or familial cancer

Project Acronym: HOPE – How Oncogenetics Predicts & Educates

Ref. no.: 2018-1-RO01-KA202-049189

Project Start Date: 01-09-2018

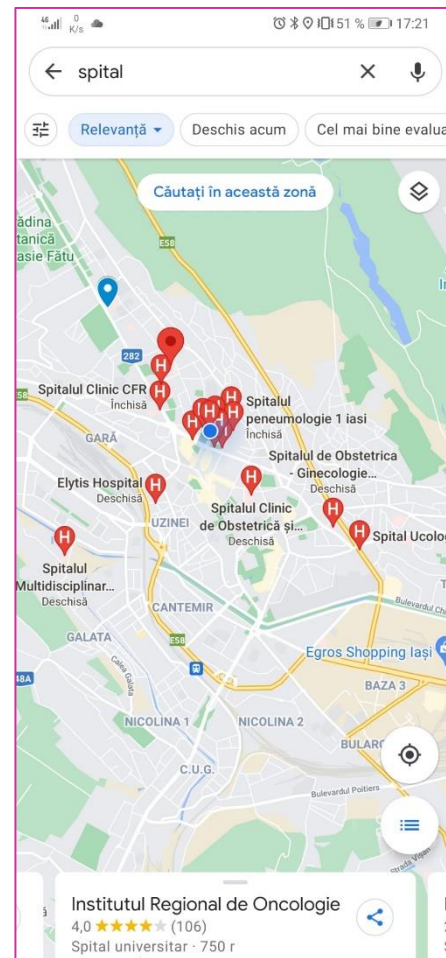
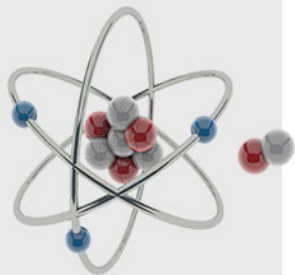
Project End date: 31-08-2021

Aim of the project

HOPE Mobile APP



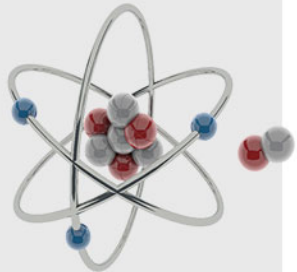
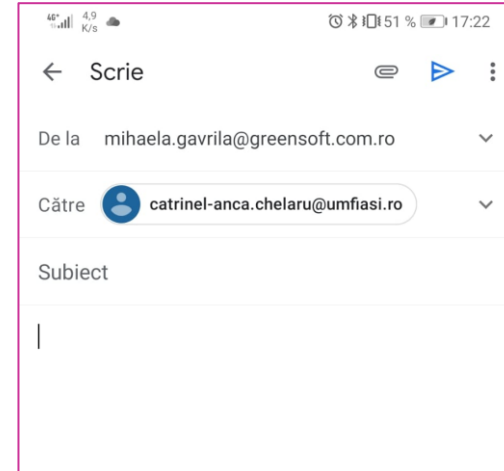
- ❖ Al treilea Modul “Harta” oferă utilizatorilor detalii cartografice despre unitățile spitalicești unde pot întâlni specialiști care îi pot ajuta și îndruma în prevenția cancerului.

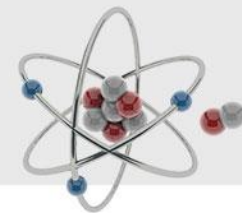


HOPE Mobile APP

@ Contact

- ❖ Ultimul Modul “Contact” oferă utilizatorilor detalii despre specialiștii înregistrați în aplicație care îi pot ajuta și îndruma în prevenția cancerului.
- ❖ Când se accesează un doctor din listă, utilizatorul este direcționat prin aplicația de e-mail a telefonului să îi trimită mesaj.





Vă mulțumesc!

Hope