

Denumirea canalului media: [www.e-sanatate.md](http://www.e-sanatate.md)

Titlul știrii: **În pielea doctorilor. Cum arată centrul unde studenții, rezidenții și medicii pot exersa intervenții pe „oameni nemuritori”**

Data publicării: **23.12.2016**

Categoria: **știri interne**

Articol pozitiv/neutru/negativ: **pozitiv**

**Rezumat:** Studenții și rezidenții de la Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” timp de trei ani pot învăța să acorde asistență medicală prin simulare. Toate aceste acțiuni se petrec în cadrul Centrului Universitar de Simulare în Instruirea Medicală (CUSIM), care dispune de săli de operație extrem de bine dotate, dar și manechine, special adaptate corpului omenesc, menite să imite diverse stări de urgență pe care le pot suporta oamenii. Studenții sunt impresionați de posibilitățile pe care le experimentează la CUSIM și mărturisesc că ceea ce la început arată ca o joacă, îi fac până la urmă să transpire de muncă.

Link: <http://e-sanatate.md/News/6529/in-pielea-doctorilor-cum-arata-centrul-unde-studenii-rezidenii-si-medicii-pot-exersa-intervenii-pe-oameni-nemuritori>

## În pielea doctorilor. Cum arată centrul unde studenții, rezidenții și medicii pot exersa intervenții pe „oameni nemuritori”

23 12 2016 11:27

5580 vizualizări

Share

Tweet

Share



Foto: Sănătate INFO

**Autor: Parascovia Rogate**

Învăță să acorde primul ajutor oamenilor, să execute corect diverse intervenții medicale, să comunice corect cu pacienții, dar și care sunt particularitățile situațiilor de urgență. Este vorba despre studenții și rezidenții de la Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, care de trei ani pot învăța să acorde asistență medicală prin simulare. Toate aceste acțiuni se petrec în cadrul Centrului Universitar de Simulare în Instruirea Medicală (CUSIM), care dispune de săli de operație extrem de bine dotate, dar și manechine, special adaptate corpului omenesc, menite să imite diverse stări de urgență pe care le pot suporta oamenii. Studenții sunt impresionați de posibilitățile pe care le experimentează la CUSIM și mărturisesc că ceea ce la început arată ca o joacă, îi fac până la urmă să transpire de muncă.

Centrul Universitar de Simulare se află în centrul Capitalei și este structurat în patru etaje. La fiecare dintre ele sunt săli de operații, manechine, unde sunt imitate diverse situații de urgență, precum stopurile cardiace, nașterile, dar și echipamente, cu ajutorul cărora studenții pot simți emoțiile unui medic în

timpul unor intervenții medicale. Cel care ne-a făcut mica incursiune în instituție a fost directorul CUSIM Andrei Romancenco. Prima stație a fost sala de urgențe de la etajul I. Aceasta se află în partea stângă de la recepție. Aici găsim sala de primiri urgente. Acolo i-am întâlnit pe primii studenți la medicină. Instructorul i-a împărțit pe roluri, iar ulterior aceștia trebuiau să facă față situației în echipă. Cu toții erau foarte concentrați să salveze viața omului, care le-a fost încredințată. Experiența a fost pe măsură, spun ei.



Foto: Sănătate INFO

„La început învățăm teorie, dar de această dată chiar am experimentat cum să salvăm viața unui pacient în stare gravă. Ne place ce am făcut. Aceste simulări ne ajută să știm cum să procedăm cu un pacient real” spune Amin, student, anul V la Facultatea de medicină generală.



Foto: Sănătate INFO

Modul în care studenții acționează în timpul urgenței este filmat. După ce simularea a luat sfârșit, aceștia discută cazul împreună cu profesorii în sala de briefing și fac concluzii. „Briefingul este o componentă foarte importantă în acest proces, deoarece orice persoană implicată își expune emoțiile pe care le-a trăit în cadrul scenariului. Oamenii se autoevaluează, dar discută și cum au procedat colegii. Sarcina este ca studenții să gândească în voce. Ulterior, instructorul îi ghidează și le explică cum trebuie să se procedeze cel mai bine din punct de vedere medical”, explică Andrei Romancenco, directorul CUSIM.



Foto: Sănătate INFO

Instituția dispune de echipamente moderne și săli bine dotate. La etajul doi există și câteva canapele comode și colorate, unde studenții se pot odihni în pauzele dintre cursuri. Tot aici se află și sala de ginecologie. Aici vedem un manechin, menit să simuleze sarcina, precum și diverse complicații ale ei. Vedem și un incubator, în care e plasat copilul născut prematur, precum și toate cele necesare unei săli de nașteri. În alte săli descoperim pacienții standardizați – oameni care joacă rolul unor bolnavi, conform unor scenarii prestabilite. Studentul are rolul de a identifica ce problemă de sănătate are pacientul și să-i stabilească diagnosticul. Pacienții standardizați primesc scenariul și încearcă să intre în rolul descris.



Foto: Sănătate INFO



Foto: Sănătate INFO

Ecaterina este una dintre femeile care joacă rolul unei paciente care suferă de diverse maladii. Face acest lucru de doi ani. Femeia mărturisește că-i place ceea ce face, mai ales că și-a găsit un pic de ocupație interesantă, de când a ieșit la pensie. „Pentru studenți e foarte util. Asta, deoarece când vin pentru prima dată sunt foarte emoționați. În schimb, în acest mod pot învăța cum să lucreze cu oamenii. Astăzi eu trebuie să fiu un pacient care suferă de hipertensiune”.



Foto: Sănătate INFO

Și domnul Pavel se pregătește să intre în rolul unui pacient care are dureri mari de urechi. „E interesant. Venim aici și jucăm ca la spectacol. Noi ajutăm studenții, iar ei, la rândul lor, ne ajută și pe noi să aflăm mai multe lucruri despre diverse maladii”, ni se confesează el.

Monari este studentă în anul III la medicină. Ea tocmai examinează un pacient în cabinetul medicului de familie. Timp de câteva minute fata a palpat corpul unui bărbat și a comunicat cu el, adresându-i diverse întrebări, pentru a vedea de ce suferă. „Astăzi am practicat examinarea pacientului care vine la medicul de familie. Este deja pentru a treia oară când o fac. Îmi place, deoarece astfel învățăm cum să comunicăm eficient cu pacienții”.



Dacă credeți că ați văzut multe, lucrurile încă nu se opresc aici. De fapt, de serviciile pe care le prestează CUSIM poate beneficia oricine, de la oameni simpli la specialiști dedicați domeniul sănătății. „Sunt persoane care vor să-și îmbunătățească abilitățile de acordare a primului ajutor medical. Sunt și copii care vin din diverse școli de vară. Recrutăm viitori medici și îi familiarizăm cu structura. Poate pentru unii medicina va deveni un vis, care ar putea deveni realitate”, mai spune Romancenco.



Foto: Sănătate INFO

La etajul trei, doctorii sau studenții pot efectua intervenții minim invazive, precum chirurgia laparoscopică. Aceștia operează, iar la ecranul calculatorului pot vizualiza fiecare mișcare pe care o efectuează.

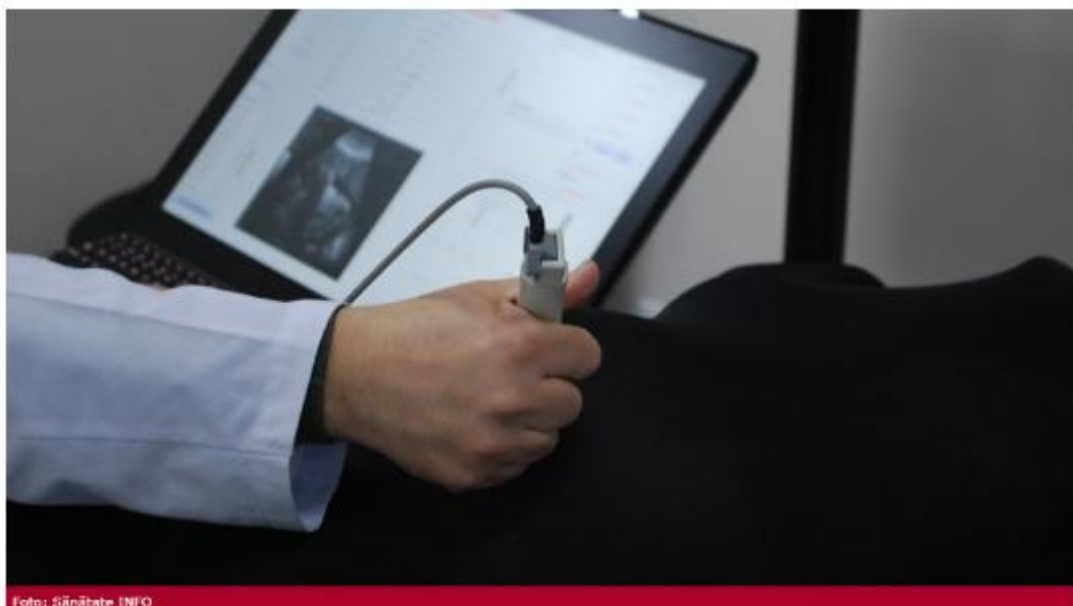


Foto: Sănătate INFO



Foto: Sănătate INFO

La ultimul etaj vedem improvizată frumos o mică grădină, special creată pentru instructori. Aceștia pot comunica în timpul pauzelor pe care le au la diverse conferințe.



Foto: Sănătate INFO

Beneficiarii cursurilor de instruire sunt testați atât la începutul cursului, cât și la sfârșitul lor. Asta pentru a li se aprecia cum au evoluat și ce abilități noi au acumulat.



Foto: Sănătate INFO

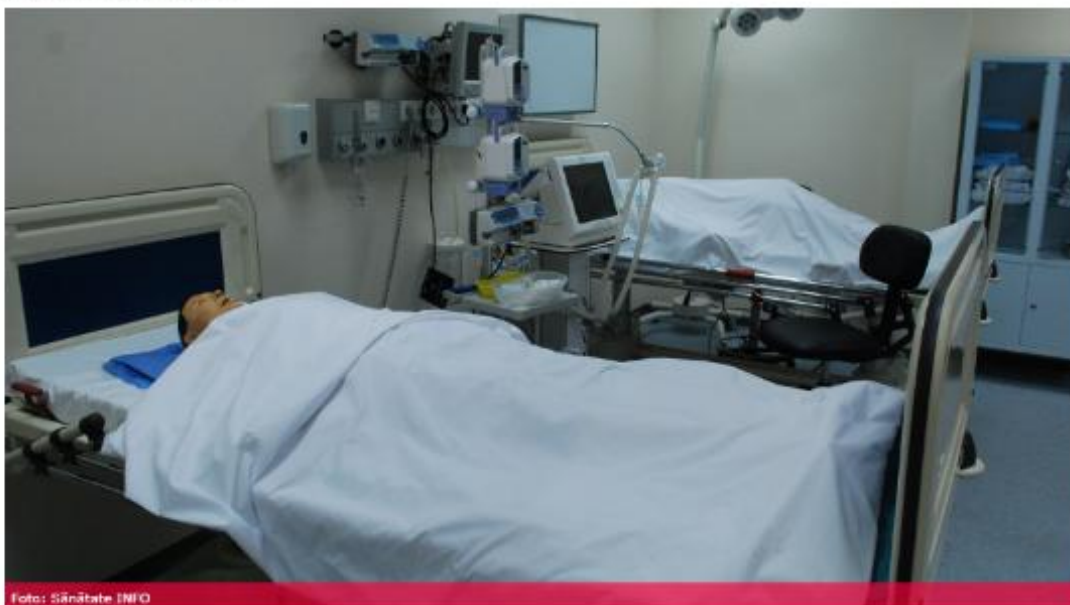
CUSIM este o subdiviziune a Universității de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu". Crearea sediului a fost realizată cu susținerea financiară a Uniunii Europene, care a contribuit cu un milion 459 mii de euro, ca suport la bugetul de stat.

În anii 2012-2013 a avut loc dotarea instituției. Tot în acest timp, mai multe echipe de lucru ale USMF „Nicolae Testemițanu” au vizitat un șir de centre de simulare din Europa și SUA, ca să acumuleze experiență și să o transpună în Moldova.



Foto: Sănătate INFO

UE a oferit cel mai mare suport pentru dotarea Centrului cu echipament tehnic, medical și didactic. O parte din echipamentul necesar pentru departamentul de instruire prin metoda pacientului standardizat a fost donat de către Asociația Internațională pentru ajutor umanitar din SUA "De la inimă - la inimă", iar achiziționarea echipamentului didactic de simulare pentru compartimentul „Mamă și copil” a fost acoperită de către Agenția de Dezvoltare și Cooperare a Elveției.



Persoanele interesate să obțină abilități în acordarea primului ajutor medical o pot face contraplată. Prețurile sunt afișate pe pagina web a instituției. Studenții și rezidenții USMF beneficiază de cursuri gratuite, însă le pot repeta oricând doresc și le permite buzunarul. Prețul unei ore pentru exersarea unei intervenții laparoscopice este de 75 de lei, însă acesta variază în funcție de cursul ales și poate ajunge și la peste 1.000 de lei. CUSIM activează din 2013. Timp de un an, de serviciile instituției au beneficiat peste 8.000 de persoane.

