



Láthatatlan erő, látható eredmények a Kaposi Mór Oktató Kórházban

Diagnosztika, gyógyítás és innovációk egy új űrkorszak határán

A Kutatók Éjszakája 2025 keretében szervezett programokkal célunk az egészségügyi intézményt új nézőpontból bemutatni, rávilágítva a mindennapos ellátási feladatokon túli modern egészség-technológiai újdonságok alkalmazásának lehetőségeire a Kórházban.

Idei programjainkban az ionizáló sugárzásban rejlő veszélyek és lehetőségek kapják a fő fókuszot

Dátum: 2025.09.26–27

Helyszín:

Kaposvár, Tallián Gyula u. 20–32,
Kaposvár, Guba Sándor u. 40

Szervező:

Kaposi Mór Oktató Kórház
Dr. Baka József Diagnosztikai,
Onkoradiológiai, Kutatási és
Oktatási Központ
Medicopus Nonprofit Kft



Idei programjainkban az ionizáló sugárzásban rejlő veszélyek és lehetőségek kapják a fő fókuszot.

Az eseményeken való részvételhez kérjük jelentkezzen az alábbi oldalon meghirdetett eseményekre: <https://app.kutatokejszakaja.hu/intezmenyek/kaposi-mor-oktato-korhaz-medicopus-nkft>

Eseményeink 2025.09.26-án két fő helyszínen kerülnek megrendezésre:

I. Helyszín: 7400 Kaposvár, Guba Sándor utca 40., SM KMOK Dr. Baka József Diagnosztikai, Onkoradiológiai, Kutatási és Oktatási Központ / Medicopus

II. Helyszín: 7400 Kaposvár, Tallián Gyula utca 20-32., Somogy Vármegyei Kaposi Mór Oktató Kórház

Időszak	Esemény / Csoport			
17:00–17:45	Marvel filmekbe illő esemény Kaposváron – Radioaktív szállítmány is érintett			
17:45–18:00	Csere a helyszínek között (biztosított szállítás)			
	A-csoport	B-csoport	C-csoport	D-csoport
18:00–18:45	Láthatatlan erő – kézzelfogható biztonságban	Sugárzás – barát vagy ellenség	Az Űr a legvégső határ...	Űrmisszió a Skill laborban – Fedezd fel az orvoslás univerzumát testközelből!
19:00–19:45	Sugárzás – barát vagy ellenség	Láthatatlan erő – kézzelfogható biztonságban	Űrmisszió a Skill laborban – Fedezd fel az orvoslás univerzumát testközelből!	Az Űr a legvégső határ...
19:45–20:00	Csere a helyszínek között (biztosított szállítás)			
20:00–20:45	Az Űr a legvégső határ...	Űrmisszió a Skill laborban – Fedezd fel az orvoslás univerzumát testközelből!	Láthatatlan erő – kézzelfogható biztonságban	Sugárzás – barát vagy ellenség
21:00–21:45	Űrmisszió a Skill laborban – Fedezd fel az orvoslás univerzumát testközelből!	Az Űr a legvégső határ...	Sugárzás – barát vagy ellenség	Láthatatlan erő – kézzelfogható biztonságban
21:45–	Csere a helyszínek között (biztosított szállítás)			

A katasztrófavédelemmel közös első bemutató („Marvel filmekbe illő esemény Kaposváron – radioaktív szállítmány is érintett”) után az események 4 csoportra osztva (A-,B-,C-,D-csoport), egymással párhuzamosan kerülnek megrendezésre. **Az eseményeken való részvételhez, regisztrációhoz kérjük kövessék a táblázatban látható csoportbeosztást.**

A párhuzamosított előadások előtt, között, és után **a regisztrált résztvevők** számára ingyenes szállítási lehetőséget biztosítunk a helyszínek között a táblázatban jelölt időpontokban.



REGISZTRÁCIÓ





Marvel filmekbe illő esemény Kaposváron – radioaktív szállítmány is érintett

"Kaposváron, a PET központban péntek délután különös baleset történik: egy személyautó ütközik össze egy veszélyes anyagot szállító járművel. A teherautó belsejében vastag ólomtartály rejtőzik, amely sugárzó, folyékony izotópot árnyékol. ..."

Mielőtt bárki megijedne: ez a történet szerencsére csak szimuláció, melynek akár Te is részese lehetsz a helyszínrre érkező csapatok segítőjeként!

A katasztrófavédelem és a Medicopus munkatársai látványos bemutatóján élőben követhetjük, hogyan számolják fel egy ilyen baleset következményeit, miként zajlik a mentés és milyen óvintézkedéseket tesznek a résztvevők biztonsága érdekében.

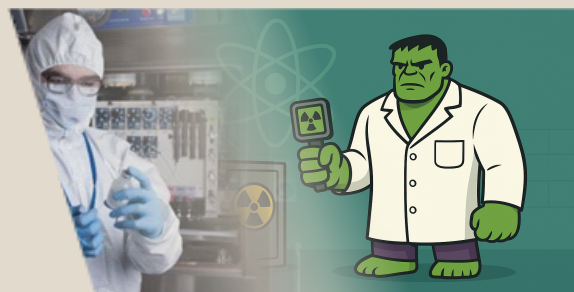
Helyszín:

Kaposvár, Guba Sándor u. 40., Medicopus parkoló

Időpont: 2025.09.26 17:00–17:45

Közreműködő: Somogy Vármegyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, valamint a Medicopus Munkatársai





Láthatatlan erő – kézzelfogható biztonságban

Amikor meghalljuk a „sugárzás” szót, sokaknak azonnal Hulk jut eszébe. Mi azonban nem kapunk zöld bőrt vagy extra izmokat. Helyette gyógyszereket készítünk, amelyek életet mentenek.

Cégünknel radiofarmakonokat, vagyis sugárzó izotópokat tartalmazó gyógyszereket állítunk elő. Ezek különleges készítmények, amelyek segítségével az orvosok láthatják, mi zajlik a szervezetben – például láthatóvá válik egy daganat vagy más betegség.

De hogyan lehet mindezt biztonságosan végezni? Úgy, hogy nálunk a sugárvédelem az első számú szempont.

Helyszín:

Kaposvár, Guba Sándor u. 40., Sugárterápia

Időpont: 2025.09.26

A program óránként, 4 egymást követő alkalommal kerül megtartásra:

A-csoport: 18:00–18:45

B-csoport: 19:00–19:45

C-csoport: 20:00–20:45

D-csoport: 21:00–21:45

Közreműködő: Medicopus Munkatársai





Sugárzás – barát vagy ellenség?

A sugárzás barát vagy ellenség? Ha okosan van használva megszelídíthető és akár barát is lehet! Segítségével komoly betegségek is gyógyíthatók. Ez azonban komoly körütekintést igényel!

Jöjjön el hozzánk és pillantson bele mindennapjainkba. Megtekintheti komplex sugárterápiás berendezéseinket, azok felhasználási lehetőségeit és hogy milyen óvintézkedéseket kell tennünk, hogy megszelídítsük ezt a szörnyet. Vajon milyen vastag falak kellene, hogy megállítsuk? Látogasson el hozzánk és ezekre mind választ kaphat!

Helyszín:

Kaposvár, Guba Sándor u. 40., Sugárterápia

Időpont: 2025.09.26

A program óránként, 4 egymást követő alkalommal kerül megtartásra:

B-csoport: 18:00–18:45

A-csoport: 19:00–19:45

D-csoport: 20:00–20:45

C-csoport: 21:00–21:45

Közreműködő: SM KMOK Dr. Baka József Diagnosztikai, Onkoradiológiai, Kutatási és Oktatási Központ Munkatársai





Az Űr a legvégső határ...

Robotok? Űrtechnológia a kórházban?? A jól ismert sci-fi filmekben megjelenő eszközök már nem csak a képzelet szüleményei.

A hazai egészségügyben számos területen figyelhető meg technológiai újítás. Megjelentek a robotok, virtuális valóság eszközök, amik a rehabilitáció területén hatalmas előrelépést jelentenek. A Kutatók Éjszakáján betekintést nyerhetnek ebbe a modern világba és kipróbálhatják speciális eszközeinket, robotjainkat, valamint az asztronauták által is használt diagnosztikai vizsgálatokat.

Különleges vendégként csatlakozik az eseményhez az Orion Űrnemzedék Alapítvány kutató csapata, és a kórház falai közé hozza a Buzz Aldrin által létrehozott óriási Hold- és Mars-térképeket.

Helyszín:

Kaposvár, Tallián Gyula u. 20–32., Északi tömb

Időpont: 2025.09.26

A program óránként, 4 egymást követő alkalommal kerül megtartásra:

C-csoport: 18:00–18:45

D-csoport: 19:00–19:45

A-csoport: 20:00–20:45

B-csoport: 21:00–21:45

Közreműködő: Somogy Vármegyei Kaposi Mór Oktató Kórház, valamint az Orion Űrnemzedék Alapítvány Munkatársai





Űrmisszió a Skill laborban – Fedezd fel az orvoslás univerzumát testközelből!

A Kutatók Éjszakáján beléphetsz a Skill labor űrkapuján, és egy négyállomásos űrmisszió részese lehetsz!

Mit próbálhatsz ki a fedélzeten?

Űrműtét-szimulátor – Laparoscópos szimulátor használatával
űrpiramis transzfer

VR asztro-anatómia – merülj el a virtuális anatómia galaxisában, és
járd be az emberi testet 3D-ben VR szemüveggel

Kozmikus kézhigiénia – mosd le az „űrport”, és tudd meg, mennyire
tisztá a kezed az UV-fény alatt!

Egy magzat fejlődése a csillagok között - Ismerd meg az emberi
élet kialakulását a Földön, a Tejútrendszerben és azon kívül.

Helyszín:

Kaposvár, Tallián Gyula u. 20-32., Skill labor

Időpont: 2025.09.26

A program óránként, 4 egymást követő alkalommal kerül megtartásra:

D-csoport: 18:00–18:45

C-csoport: 19:00–19:45

B-csoport: 20:00–20:45

A-csoport: 21:00–21:45

Közreműködő: Somogy Vármegyei Kaposi Mór Oktató Kórház Munkatársai

