

[SPOTKANIE Z FIZYK? MEDYCZN? I RADIOLOGI? W ?CO](#) [1]

Spotkanie z fizykami medycznymi, elektroradiologami, zagl?danie do medycznego akceleratora liniowego oraz... tworzenie masek dla pacjentów - Mi?dzynarodowy Dzie? Fizyki Medycznej i Radiologii by? gratk? dla g?odnych wiedzy.

Wydarzenie, które odby?o si? 16 listopada, by?o ju? kolejn? edycj? akcji organizowanej we wspó?pracy z Instytutem Fizyki UJK. Przyci?gn??o ponad 80 osób chc?cych zasi?gn?? wiedzy o wykorzystaniu fizyki w procesach diagnozowania i leczenia pacjentów, nie tylko onkologicznych.

Podczas zwiedzania Zak?adu Fizyki Medycznej go?cie mogli prze?ledzi? ?cie?k? pacjenta by zobaczy? jak wygl?da przygotowanie i realizacja leczenia radioterapeutycznego z punktu widzenia fizyka medycznego oraz elektroradiologa. Ponad to b?d?c w Zak?adzie Medycyny Nuklearnej z O?rodkiem PET dowiedzieli si?, na czym polega diagnozowanie z u ?yciem pozytonowej tomografii emisyjnej.

Nasz personel z rado?ci? dzieli? si? wiedz?, pokazuj?c nowoczesne urz?dzenia, obja?niaj?c ich dzia?anie, wykorzystanie w leczeniu pacjentów a nawet demonstruj?c na sobie wykonywanie unieruchomie? indywidualnych – specjalnych masek z termoplastycznego tworzywa.

Grupy szkolnej m?odzie?y jak równie? zainteresowanych doros?ych zosta?y oprowadzone przez elektroradiologów i fizyków medycznych po zak?adzie fizyki medycznej oraz przez inspektora ochrony radiologicznej po Zak?adzie Medycyny Nuklearnej z O?rodkiem PET ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii w Kielcach.

Wydarzenie organizowane by?o z okazji Mi?dzynarodowego Dnia Fizyki Medycznej obchodzonego na ca?ym ?wiecie 7 listopada – w dniu urodzin Marii Sk?odowskiej - Curie, pionierki bada? nad promieniotwórczo?ci? oraz dwukrotnej laureatki Nagrody Nobla a tak?e z okazji Mi?dzynarodowego Dnia Radiologii obchodzonego w dniu 8 listopada. Celem wydarzenia by?o zaprezentowanie roli elektroradiologa oraz fizyka medycznego w procesie realizacji radioterapii jak równie? popularyzacja obrazowania medycznego w ochronie zdrowia.

Patronat nad organizacj? wydarzenia obj??o Polskie Towarzystwo Fizyki Medycznej.

[2]

[3]

[4]

[5]

[6]

[7]

[8]

[9]

[10]

[11]

[12]

[13]

[14]

[15]

Aktualno?ci

Source URL: <https://onkol.kielce.pl/en/node/2205>

Links

[1] <https://onkol.kielce.pl/en/node/2205> [2] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0499.jpg [3] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0506.jpg [4] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_090306.jpg [5] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_090449.jpg [6] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_090624.jpg [7] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_091116.jpg [8] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_091256.jpg [9] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_092816.jpg [10] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_092949.jpg [11] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_093009.jpg [12] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_093452.jpg [13] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_100104.jpg [14] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_103739.jpg [15] https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241116_105807.jpg