

ТЕМИТЕ В МЕДИИТЕ

16.08.2024 г.

Проф. Александрова: Да приемем случващото се с трох в Африка като червена лампичка

- zdrave.net

Не трябва да има паника, а повишено внимание и предпазливост, категорична бе тя „В никакъв случай не трябва да изпадаме в паника. Това, което трябва да правят специалистите извън Африка, е много сериозно да следят какво се случва с този вирус и какво е неговото разпространение, защото опитът е показал, че всяко едно огнище във всяка част от света би могло да прехвърли границите на страната или континента и да обхване целия свят“. Това каза пред Bloomberg TV Bulgaria вирусологът от Института по експериментална морфология, патология и антропология при БАН проф. Радостина Александрова по повод извънредната ситуация, обявена в Африка заради разпространението на маймунската шарка.

Тя призова да приемаме случващото се като червена лампичка, която трябва да привлече вниманието на обществото и институциите, и да бъдем предпазливи.

„Това е вторият път, в който се обявява подобно положение за тази болест, и седмият път по повод на опасна заразна болест. Центърът за контрол на заболяванията в Африка е направил консултация с над 600 специалисти преди да предприеме тази стъпка. Това се прави с цел мобилизиране, контролиране и овладяване на вируса, с цел ограничаване на разпространението му“, каза специалистката.

Тя припомни, че този вирус принадлежи към семейството на поксвирусите, част от които е и вирусът, причиняващ едрата шарка.

„Вирусът се дели на два варианта – единият е по-тежък и взема повече жертви и се разпространява в Демократична Република Конго, докато вторият вариант се среща най-често в Западна Африка. През 2022 г. станахме свидетели как вирусът напусна Африка и причини епидемия по света. До днешна дата от началото на годината в Демократична Република Конго има обявени около 14 000 случая и 511 от тях са смъртни. Интересното е, че около 70% от заразените са млади хора на възраст под 18 години“, обясни вирусологът.

Тя обърна внимание, че според Европейския център за контрол на заболяванията (ECDC) рискът за Европа остава нисък, но в същото време от институцията предупреждават за опасността пътуващите в тези части на света.

Проф. Александрова подчерта, че африканският континент е особено уязвим по отношения на опасността от различни вируси, в това число ХИВ, ебола и много други, защото там ваксините не достигат.

„Това е причината вече да се мисли за изнасянето на производства, за изграждането на производствени мощности за ваксини на място“, обясни специалистката.

„В Африка е нужна координация на усилията, тъй като разпространението на вируса вече е и извън Демократична Република Конго. В Африка са налични около 200 000 ваксини, но са нужни много повече“, коментира конкретната ситуация в момента тя.

Проф. Александрова обясни, че ваксината, която се използва, е тази срещу едра шарка, тъй като вирусите са сходни.

„Тя дава защита около 80%. Интересното е, че през 2022 г. основните засегнати са били мъжете, докато в момента това не е така делът е почти равен между мъжете и жените. Фактът, че сред заразените преобладават младите, не е необичаен, тъй като по-старото поколение е ваксинирано срещу едра шарка“, поясни вирусологът.

БАН и китайското посолство канят на Разговор с тайконавти

- epicenter.bg

БАН и китайското посолство канят на Разговор с тайконавти
БАН и китайското посолство канят на Разговор с тайконавти

На 19 август /понеделник/, на „Моста на влюбените% - НДК ще бъде открита фотоизложба на тема „Космическите програми на Китай: развитие и постижения“

На 19 август /понеделник/, на „Моста на влюбените% - НДК ще бъде открита фотоизложба на тема „Космическите програми на Китай: развитие и постижения“

Всички участници ще имат възможност да присъстват на събитието, а 15-те участника, чиито въпроси са избрани, ще получат награди

Институтът за космически изследвания и технологии на Българската академия на науките и Посолството на КНР в България имат удоволствието да обявят старта на събитието „Разговор с тайконавти“.

Повод за инициативата е 75-годишнината от установяване на дипломатическите отношения между България и Китай, както и 155-тата годишнина на БАН и 45-тата годишнина от космическия полет на българския космонавт Георги Иванов.

В рамките на събитието, на 19 август /понеделник/, на „Моста на влюбените% - НДК ще бъде открита фотоизложба на тема „Космическите програми на Китай: развитие и постижения“, която ще може да се види в продължение на две седмици..

В организираната за пръв път в България подобна инициатива - състезание могат да участват всички български ученици и студенти на възраст между 8 и 22 години, като те следва да изпратят своите въпроси към тайконавтите (китайски астронавти) в Китайската космическа станция. Въпросите трябва да са свързани с космическите изследвания и научните открития. Въпросите могат да се изпратят на три езика, по желание на участниците - български, английски или китайски език.

Условия за участие:

Посетете уебсайта: <https://www.spaceclimate.bas.bg/SW/taikonauts/> Кликнете върху „Задайте въпрос“, попълнете формуляра и изпратете въпроса си. Краен срок за изпращане на въпроси: 30 септември 2024 г.

Избор на въпроси и награди:

Експерти от БАН и представители на Китайското посолство в София ще изберат 15 въпроса. Авторите на избраните въпроси трябва да запишат видео, в което ще ги зададат на тайконавтите. Тайконавтите ще отговорят на тези въпроси онлайн чрез предварително записани видеоклипове по време на специално събитие в зала "Проф. Марин Дринов" на БАН на 30 ноември 2024 г. Всички участници ще имат възможност да присъстват на събитието, а 15-те участника, чиито въпроси са избрани, ще получат награди.

Съпътстващи инициативи:

По време на събитието ще бъдат показани мащабни модели на Китайската космическа станция и космическата ракета, високи над 2 метра. Учениците и студентите ще имат възможност да се снимат с тях.

Нека заедно вдъхновим младите умове на България да се потопят в света на науката и космическите изследвания!

[Земетресение с магнитуд 2,9 е регистрирано в района на град Батак, област Пазарджик](#)

- bta.bg

Земетресение с магнитуд 2,9 е регистрирано в района на град Батак, област Пазарджик.

Снимка: НИГГГ-БАН

Земетресение с магнитуд 2,9 е регистрирано днес в района на град Батак, област Пазарджик, съобщиха от Националния институт по геофизика, геодезия и география при Българската академия на науките (НИГГГ-БАН).

По данни на Националния сеизмологичен център към НИГГГ-БАН земетресението е станало в 11:09 часа българско време.

Земният трясък е с епицентър на 30 километра от град Доспат, на 30 километра от град Пазарджик и на 115 километра от София.

[Три земетресения се усетиха в Родопите](#)

- trud.bg

Три земетресения са регистрирани в родопския район на Пазарджишко днес, показат данни на Националния институт по сеизмология.

Земетресение с магнитуд 2.9 е регистрирано днес, 15 август 2024 г., в района на град Батак, област Пазарджик. По данни на Националния Сеизмологичен Център към Национален институт по

геофизика, геодезия и география - БАН, събитието от 11:09 часа българско време е с епицентър на 30 км от град Доспат, на 30 км от град Пазарджик и на 115 км от град София.

По-рано днес, в 9:53 часа, е регистриран тряс с магнитуд от 2.1. А в 11:15 часа е последвал итрети земтръс с магнитуд 2,1 по Рихтер на 11 км южно от Пещера и с дълбочина 8 км.

Няма данни за нанесени щети.