

Unitatea de Cercetare în Domeniul Protecției Sanitare pentru Pregătire și Răspuns în Caz de Situații de Urgență

Aceste informații, în alte limbi și în versiune EasyRead, sunt disponibile la adresa: <https://epr.hpru.nihr.ac.uk/HPRU3>

Unitatea noastră este coordonată de o echipă de la universitatea King's College London, din care fac parte cercetători de la University of East Anglia și de la Agenția pentru Securitate Sanitară din Regatul Unit (UKHSA). Unitatea se ocupă de trei teme de cercetare. Proiectele pentru aceste teme, prin intermediul cărora UKHSA va beneficia de sprijin pentru protecția sanitară a persoanelor în caz de situații de urgență, au fost selectate în colaborare cu UKHSA. Atât temele noastre, cât și principalele întrebări la care acestea vor furniza răspunsuri, sunt descrise în continuare.

Pregătirea în Caz de Situații de Urgență:

1. Atunci când survin situații de urgență, care este modalitatea în care UKHSA ar trebui să explice oamenilor ce anume au de făcut? Care sunt cele mai bune metode de comunicare în acest sens cu persoanele care fac parte din grupuri minoritare sau care se confruntă cu probleme de sănătate?
2. Putem să concepem modalități prin care să sprijinim UKHSA să înțeleagă problemele cu care se vor confrunta oamenii pe parcursul unei situații de urgență viitoare?
3. Cum se poate susține sănătatea mentală a personalului care răspunde la o situație de urgență, în special atunci când acest personal se confruntă cu atacuri în presă, pe rețelele sociale sau directe?
4. Cum poate UKHSA să instruiască personalul din diferite agenții pentru ca acesta să colaboreze pe parcursul manifestării unei situații de urgență?

Date și informații:

1. Cum poate UKHSA, în timpul unei situații de urgență, să valorifice toate datele la care are acces? Ar putea să folosească instrumente de inteligență artificială pentru centralizarea rapidă a datelor și pentru identificarea eventualelor tipare?
2. Cum ar trebui prezentate informațiile factorilor de decizie, pentru a-i sprijini să adopte decizii cu rapiditate?
3. Ar putea UKHSA să folosească inteligența artificială pentru a accelera modul în care centralizează lucrări din literatura de specialitate, astfel încât să poată prezenta factorilor de decizie un rezumat fiabil al tuturor dovezilor științifice?
4. Există modalități prin care ne putem da seama dacă acțiunile întreprinse de UKHSA ar putea funcționa într-o situație de urgență, în special atunci când nu s-au realizat multe studii științifice cu privire la respectiva situație?

Pregătirea pentru Pandemii

1. Care sunt mesajele care ajută oamenii să înțeleagă că, în caz de pandemie, ar putea fi necesar să acționeze chiar dacă simptomele manifestate sunt ușoare, de exemplu prin autoizolare?
2. Care sunt metodele optime prin care UKHSA poate afla câți oameni îi urmează recomandările în timpul unei pandemii?

3. Cum poate UKHSA să ajute persoanele care lucrează cu animale de fermă să acționeze în sensul de a opri transmiterea gripei pandemice de la animale la oameni?
4. Operațiunile de depistare medicală (*screening*) efectuate asupra călătorilor din aeroporturi ajută la prevenirea introducerii de infecții, de către oameni, în Regatul Unit?
5. Putem rezuma efectele pozitive și negative ale măsurilor pe care UKHSA le-ar putea recomanda în cazul unei pandemii, pentru a sprijini factorii de decizie în procesul de adoptare a unor decizii dificile?

Un reprezentant al UKHSA va verifica fiecare proiect în parte, pentru a se asigura că rezultatele vor fi utile Agenției. Vom implica reprezentanți ai publicului larg în fiecare proiect și vom solicita opiniile acestora, pe măsura derulării activităților, cu privire la întrebările pe care trebuie să le adresăm, la modul în care trebuie să efectuăm fiecare studiu și la modalitatea în care ne putem asigura că rezultatele sunt explicate în mod clar. În majoritatea lor, proiectele vor analiza motivul pentru care, în situații de urgență, persoanele din anumite comunități sau grupuri tind să fie afectate în mai mare măsură comparativ cu alte persoane, precum și modul în care UKHSA poate schimba această situație. Nu în ultimul rând, vom oferi instruire și asistență tuturor persoanelor implicate în activitatea pe care o desfășurăm, pentru a le susține în sensul de a efectua mai multe activități de cercetare de calitate în viitor.