



Jegyzőkönyv
HURO/0901/200/2.4.2 pályázat
Magyarország-Románia Határon Átnyúló Együttműködési Program
2007-2013 /
Időpont: 2011.09.15.
Arad Megyei Közegészségügyi Igazgatóság

11.30

Dr.Mucsi Gyula köszöntőjével kezdetét veszi a megbeszélés

Napirendi pontok:

- Az on-line járványügyi bejelentő felület első variációjának bemutatása a román partnerektől kapott adatok alapján
- A kérés az , hogy a koncepciót nézzük és nem a részleteket
- Azt kellene megnézni , hogy az alapkoncepción kell-e változtatni
- Kizárólag szakmai megbeszélésünk lesz , ami az olyan részleteket illeti mint a BNO kódok ezt e-mailen is meg tudjuk oldani .
- Amennyiben idő lesz rá a Vezető Partner szeretné ha a partnerek pár mondatban beszámolnának a pályázat jelenlegi helyzetéről.

InEpiR-2 teszt verzió

Nincs meg még a román fordítás így a magyar nyelvű verziót mutatjuk be.

Megpróbáltuk a felépítést az utolsó megbeszélésen elhangzottak alapján elkészíteni, külön szerver lesz a magyar –és külön a román oldalon, külön adatbázissal, a szerverekről a partnerek csak statisztikai adatokat kérhetnek le. A szerverek egymás között kommunikálnak és adatvédelmi szempontból a szerverek közé számítógép nem iktatható. Mindegyik gépen ugyanaz a rendszer lesz feltelepítve RO/ HU verzióban. Ez még nem a végleges verzió.

A login felület csak a nyelvezetben különbözik.

Személyes adatok: a felhasználó személyes adatai módosíthatók. Minden felhasználó e-mailben kapja meg a bejelentkezéshez szükséges adatokat.: felhasználónév , jelszó , teljes név , a munkahely címe és az ország ahol a felület kitöltésre kerül . A házi orvos nem hozhat létre új felhasználót.

A felhasználó nem léphet be a programba ameddig ki nem tölti a kötelezően kitöltendő mezőket.

Beteg azonosító adatai / a jelentés magyar változata

Mindkét nyelven kitölthető

A román változat Robert Bogdantól kapott adatokra támaszkodik. A személyi szám valódisága ellenőrizhető.

A személyi szám kötelezően kitöltendő adat, a kötelezően kitöltendő mezők számáról nem született megegyezés. Van egy checkbox arra az esetre, ha nincs személyi szám.

Beteg neve – nincsenek külön mezők a vezetéknev és utónév kitöltésére

Születési időpont – a román verzióban a dátum fordított sorrendű lesz.

IP!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

Beteg neve – nő/férfi.

A magyar verzióban „Ismeretlen nemű” mezőt is beiktattuk.

A beteg foglalkozása

Romániában is megjelentek a nemzetközi szakmakódok.

Lakóhely /tartózkodási hely – automatikus keresési funkciója van de kézzel is kitölthető .

Nincs utcákra lebontott adatbázis.

A postai kód kötelező .

Amennyiben találunk egy adatbázist az utcák postai kódjával az feltölthető a programba.

A „Postai kód „mezőt kitöltve automatikusan megjelenik az ország / város / régió .Az utcát manuálisan kell bevinni.

A statisztika a postai kód alapján készül.

Város/ falu

Amennyiben találunk olyan adatbázist amely tartalmazza a helyiségek város/ falu szerinti felosztását akkor automatikusan is megjelenhet ez a menüpont.

Osztályozás

Valószínű /lehetséges /megerősítve /megcáfolva

Az adatokat a román jelentési lapból vettük

Végső besorolás

Robi elküldte az betegségkódokat tartalmazó anyagot . A két rendszert össze kell hangolnunk BMO kódokkal kellene feltölteni. Romániában a járványügyben a CÍM-10 kódrendszert használják, a kórházak pedig az ausztrál kódokat. Létezik egy drop-down (lenyíló lista) a betegségkódokkal.

Gondot jelenthetnek a román ékezetek .Szükség van egy kódlistára.

Az észlelés helye – lista /menü

Közösség lakója .

Az otthoni / kórházi mezőben kitöltött adatok meghatározzák az ezt követő mezők tartalmát.

A beutaló száma– nincs jelentősége, inkább a Közeg. Igazgatóság kódja kellene, de ne legyen kötelező . Választani kell a kórházi vagy otthoni kezelés között.

A kórház nem köteles iktatni , nem minden betegséghez kérik a beteglapot.

Ezeket az adatokat a kórház töltik ki.

A beteglap egy hivatalos orvosi dokumentum nem feltétlenül kell megjelennie a felületen.

Utólag el lehet dönteni a beteglap mező kitöltésének kötelezettségét.

Amennyiben a kórház elnevezését beírtuk , ki kell tölteni a cím mezőt is.

Jelenleg nincs kórház - cím lista– elküldjük.

Nagyváradon gyakran változik a kórházak székhelye és címe. Utólag lehet változtatni? Ezt meg lehet oldani.

Munkahely : manuálisan kitöltendő , munkaadó , cím . Amennyiben a munkahely mező kitöltésre kerül kötelező kitölteni a munkahely címét , postai kódját - de ennek igazán jelentősége nincs.

Ezeket az adatokat a kórház tölti ki.

Az orvos megjegyzései.

A kórház nem mond le a jövőben sem a megszokott jelentési formáról, ez a jelentési mód nem helyettesítheti a törvény által előírt jelentési formát.

A pirossal keretezett mezőket kötelező kitölteni.

Miért kell a munkahely pontos címe? Dr. Negru –ez releváns adat. Mariana:elég a munkahely megnevezése és a helység.

Nem kötelező az utcanév kitöltése. Ezt nem ismerhetjük.

Csak a pirossal bekeretezett mezőt kell kitölteni: az orvos kódját , bejelentés időpontját , orvos nevét.

Amennyiben a **MUNKAHELY ELNEVEZÉSÉT KITÖLTJÜK , a munkahely CÍMÉNEK kitöltése kötelező.**

A szakmakód fontos .

Az INEPIR –t blokkolta mert kérte a program a szakmakódot és a munkahely címét.

A betegség helye az adatbázisból érhető el , a többi mezőben bármit írhatunk .

Ezt az oldalt az orvos tölti ki , a magyar bejelentőlapnak megfelelően.

Amennyiben a felhasználóként regisztrálták magukat a rendszerben, az orvos neve és bélyegzője automatikusan megjelenik.

Amennyiben kitöltik, opciók jelennek meg : nyomtatás , kórházi kijelentő . vagy másik bejelentő kitöltése .

A kórházi kijelentő után automatikusan a Közeg. Igazgatóság kódja jelenik meg.

Kijelentés /törlés a nyilvántartásból _ felügyelet?

A fordítás nem végleges .

A bejelentő lapokat az adatokat bevívó orvos vagy a kórház tölti ki ,nyomtatva és bélyegzővel postázza.

A Közeg. Igazgatóságnál megjelenik ez a bejelentőlap ahol a megfelelő menüpontba belépve validálásra kerülnek az adatok (nyomtatott bejelentő alapján) .

A papírformában elküldött bejelentőt validálni kell annak érdekében , hogy az ismételten nem kerüljön nyilvántartásba .

Belenyúlhatunk az orvos által kitöltött adatokba?

Miután az esetet bejelentették, megjelenik a képernyőn az orvos / kórház által kitöltött adatokkal + Közeg. Igazgatóság kódja (ez automatikusan megjelenik attól függően , hogy ki töltötte ki a bejelentő felületet.

Kijelentes = validálás !!!

A nyers fordítás elkészítése után , lehet még rajta változtatni.

Nem született megegyezés az utolsó találkozáskor a kódokkal(iktatószám) kapcsolatban.

Automatikus legyen vagy sem ?

Most manuálisan lehet kitölteni, mert nem mindegyik házi orvos lép majd be a rendszerbe.

A Közeg .Igazgatóság javíthatja a bejelentő felületen beírt hibákat.

Az első bejelentőt kitöltheti az orvos , a kórház de a Közeg. Igazgatóság is .

Ezért jó lenne az automatikus iktatószám.

Elképzelhető , hogy csak a Közeg. Igazgatóság esetében generáljon iktatószámot ? Nem az orvos és nem a kórház.

Bemutatásra kerül a **jelentés logikai vázlata** .

A beteg megjelenik az orvosnál aki számítógépbe rögzíti az adatokat , a gép elküldi az adatokat a szerverre + kinyomtatja az adatokat . A kinyomtatott és lebélyegzett jelentőlap a Közeg. Igazgatósághoz kerül. A felület tartalmazza a beteget azonosító adatokat (név vagy kód) és az Igazgatóság látja az orvos / kórház által bevitt adatokat is. Ezután egyéb adatok bevitelére kerül sor.

Végrehajthatók módosítások, a kinyomtatott/ aláírt bejelentő marad változatlanul, de mindenképpen a Közeg. Igazgatóság állapítja meg hogy az adatok megfelelőek. Csak az orvos neve , bélyegző száma és az orvos megjegyzése nem változtatható.

Plusz adatként jelentkezik : a nyilvántartásból törlés kori állapot : **gyógyult , elhalálozott , súlyosbodott .**

Az Epinfo adatbázisa alapján.

A halál / gyógyulás időpontja .

Laboratóriumi vizsgálat VOLT / NEM VOLT

Fertőzés forrása

Fertőző jelleg IGEN / NEM

Fertőzés módja – lista alapján választható

Laboratóriumi diagnózis

.....

Kórokozó

Végeredmény – kötelező

Mentés után

- az esetet lezártként tekinthetjük, de felhasználói jogosultság alapján szerint módosítható.

Jobb oldali menü: az elsőt az orvos tölti ki, a másodikat kitöltheti az orvos és a Közeg. Igazgatóság.

A szerver tárolja a bejelentkezéshez szükséges adatokat: IP cím, felhasználónév, programba lépés időpontja browser (böngésző)

Ellenőrzött / és a továbbiakban ellenőrzésre kerül a működés az IE , Chrome , Firefox. böngészőkben.

.....

Adminisztratív szempontból az oldal elemei változtathatók

. Csoport hozzáférést biztosítanak.

3 csoport – orvos –az alaphozzáférés

Területi lefedettség – milyen felhasználó – egy aradi orvos nem jelenthet be egy nagyváradi esetet.

- 2. szint – statisztika – szintén területi csoport– ezen a szinten csak információkat láthat de nem vihet be adatot.
- 3.szint – adminisztrációs jogosultság.

Mindegyik szervernek területi lefedettsége van .

Lesz GIS is – TÉRINFORMATIKAI GRAFIKON

A statisztika elkészíthető a helységek szerint ,betegségek szerint és különböző grafikai formákban ábrázolható.

Nem számol incidenciát és prevalenciát . A táblázatok exportálhatók Xcelbe vagy pdf-be. Miután két szerver van ezek területfüggők de utólag más szerver is hozzájuk köthető.

Egy szerver lesz Békéscsabán, egy pedig Nagyváradon. A szerver meghatározott területet lát el , egy orvoshoz csak egy bejelentési terület van hozzárendelve .

Dr. Mucsi- Megfelel a koncepció?

Egyöntetű válasz : IGEN

Próba nyomtatásra kerültek a jelentési lap nyomtatható formája.

Abban az esetben ha nincs személyi szám a számítógép kódot generál az eset azonosítására :-QR kód.

A betegségkódok nem azonosak a két országban, a statisztika miatt egységesíteni kell azokat. Szinkronba kell hozni a magyar és a román listát (Romániában 42. betegséget kell kötelezően jelenteni Magyarországon 60-at.)

Konklúziók

Köszönjük a részvételt, gyümölcsöző volt a találkozás.

A partnerek rövid beszámolója a pályázat jelenlegi állásáról:

TEMES megye: a betervezett tevékenységeket végrehajtották, ebben a hónapban megkaptuk a forrást , elkezdhetjük a kifizetéseket , megpróbáljuk a jelentéseket szeptember 28-ig elkészíteni. A Breco-nak Temesváron is nyílt irodája. SA továbbiakban meg kell szervezzük az orvosok oktatását . A hirdetéseket megjelentettük.

ARAD vett egy laptopot , meg kell szervezze az orvosok képzését . A tanulmány később készül el –november ,december hónapban .

Mindegyik megyének fel kell adnia hirdetést a honlapján és a sajtóban. Arad már hirdetett egyszer júniusban ,ebben az időszakban is kell.

BIHAR : folyamatban vannak a beszerzések , a fizetett hirdetést feladták.

HATÁRIDŐK:

- szeptember végéig elkészül a román fordítás és a szoftver finomítása
- szeptember 22. ig el kell küldeni a megígért adatbázisokat
- a hónap végéig kinyomtatva megkapják a felületeket román fordításban
- 2 héten belül beszámolót kell küldeni a vezető partner részére.