

Tűszűrős esetek értékelése

Fővárosi Önkormányzat Szent
Imre Kórház

Dr. Varga Piroska
minőségügyi igazgató

Udvardiné H. Szilvia
minőségügyi irodavezető

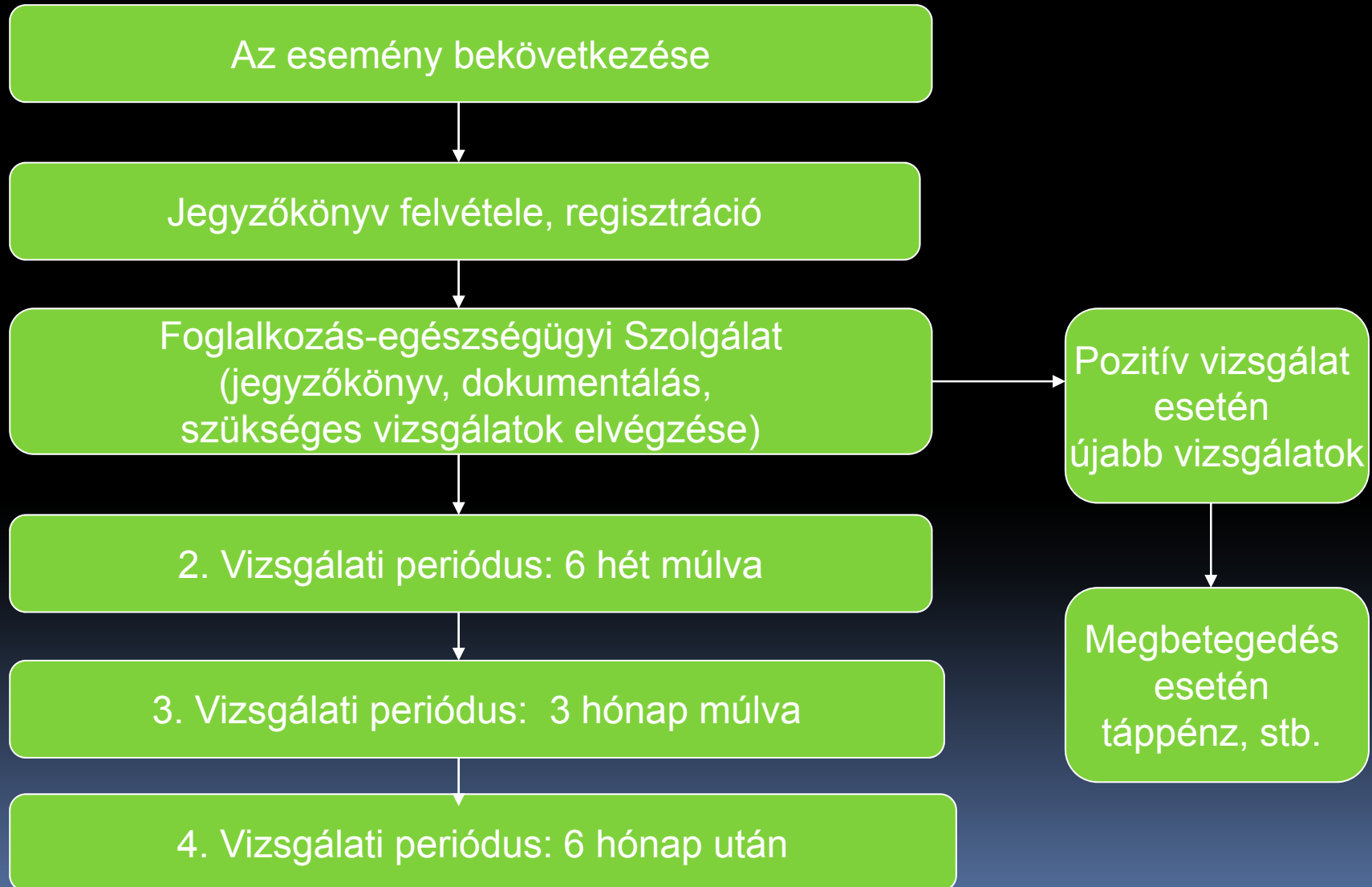
Európai Munkahelyi Biztonság és Egészségvédelmi Ügynökség

- **Az általuk összeállított állásfoglalás értelmében:**
- **„a munkavállalók fertőzési kockázatának mértékét nehéz felbecsülni, mivel a tüszúrásos sérülések egy része nem jelenik meg a statisztikákban, és adott esetben hiányoznak az egészségügyi felügyeleti intézkedések.”**
- **Becslésük szerint a világ 35 millió egészségügyi dolgozója közül évente kb. 3 millióan vannak kitéve vér útján terjedő betegségeknek.**

Kockázatok

- A fertőzött vérrel való érintkezést követően a következő becsült kockázatok állnak fenn:
 - **Hepatitis B** (kockázat: ~ 30%)
 - **Hepatitis C** (kockázat: ~10%)
 - **HIV** (kockázat: ~ 0,3%)

Az esemény folyamata



Az eseményhez rendelhető költségek csoportosítása

- Megelőzési költségek
 - minőségügyi rendszer, védőeszközök, oktatás stb.
- Értékelési költségek
 - Adatgyűjtés, elemzés, ok- okozati összefüggések előmunka és anyagköltsége
- Hibaköltségek (külső, belső)
 - Vizsgálatok, adminisztratív költségek, stb.



Adminisztratív költségek

- Az esemény bekövetkezése
- Szükséges dokumentációk kitöltése:
 - Papír kitöltése: 5 perc (60 Ft)
 - Regisztrálás: 10 perc a dolgozónak+10 perc Környezet-védelemnek (250 Ft)
 - Regisztrálás a Foglalkozás-egészségügyön: 10 perc a dolgozónak+10 perc a FEÜ-nek (300 Ft)
- Vizsgálatok elrendelése: FEÜ 10 perc: 250 Ft
- Papír,toner szükséglettel: 1000 Ft.

Vizsgálatok

- Alapvizsgálat: Hepatitis B, C, AIDS szűrés (vérvétel, laborvizsgálat, ellenanyag kimutatás)
- 6 hét, 3 hónap: Hepatitis B, C, AIDS
- 6 hó múlva az AIDS miatt
- Fél óra a dolgozónak+ fél óra (dokumentációval) az egyéb szereplőknek


Tűszűrés-költségek

- A mintákat az OEK Hepatitis és Molekuláris Viroológia Osztályára kell küldeni. Árak:
- Hepatitis B = 3.000 Ft
- Hepatitis C = 10.000 Ft
- HIV = 3.000 Ft
- Vérvétel + cső = 250 Ft
- Szállítás 4x = 4000 Ft (bér+benzin)

Összes teszt költségek

- 0. nap Hepatitis B., C, HIV = **16.000 Ft**
- 6 hét Hepatitis B., C, HIV = **16.000 Ft**
- 3 hónap Hepatitis B., C, HIV = **16.000 Ft**
- 6 hónap HIV = **3.000 Ft**
- Teszt költség összesen = **51.000 Ft**

- + vérvétel = **1.000 Ft**
- + 4 db szállítás = **4000 Ft.**
- **Összköltség adminisztrációs költségek nélkül: 56.000 Ft**

- 
- Negatív esetben nincs további tennivaló
 - Szeropozitív esetben: gondozás, esetleg táppénz, lehetséges munkakör változás
 - Megbetegedés esetén: betegállomány, táppénz, esetleges rokkantság, járadékfizetési kötelezettséggel
 - A betegellátást és táppénzt az OEP fizeti, de visszaterhelheti ránk, ha nem tudjuk bizonyítani, hogy mindent megtettünk a baleset megelőzése érdekében

Megeelőzési költségek

- Szabályzat kidolgozása, bevezetése
- Védőeszközök beszerzése (ha kell)
- A rendszer áttekintése, felülvizsgálata (biztonsági szempontból)
- Biztonságos eszközök beszerzése, vagy a „régı rendszer cseréje (pl. zárt vérvételi rendszer, hulladékgyűjtők),
- Oktatás (dokumentáltan!)
- Ellenőrzések
 - Munkavédelmi ellenőrzés
 - Belső auditok
 - Külső audit
- A megelőzési költségeket még nem tudjuk elkülöníteni

Külső hibaköltségek

- Jelentési kötelezettség
- Peres ügyel (pl. járadékfizetés miatt) kapcsolatos eljárások
- Esetleges sajtó – vagy felügyeleti eljárással kapcsolatos tennivalók költségei
- Az alacsony esetszám miatt a költségek nem becsülhetők

**„A kockázatkezelés a hibák
költséghatékony csökkentése arra a
szintre, amit a társadalom még tolerál”**

**A mi kérdésünk:
Megéri-e?**

**Válaszunk:
A jelenlegi jelentési fegyelem mellett
nincs elegendő adat arra, hogy pusztán
gazdaságossági szempontból megéri-e,**

DE

az egészségügyi dolgozó növekvő érték,
biztonsága intézményi- és közérdek!

