

Ismerje meg az e-Bug egészségfejlesztési oktatási eszközt!

Tisztelt Olvasó!

Az e-Bug egy iskoláskorú gyermekeknek szóló internetalapú, játékos **egészségfejlesztési oktatási eszköz**.

Engedje meg, hogy röviden bemutassam Önnek az e-Bugot és támogatását kérem az eszköz magyarországi bevezetéséhez, a célcsoporttal való megismertetéséhez.

Az e-Bug célja, hogy a segítségével a 6-10 és a 11-15 éves gyerekek elsajátítsák a megfelelő **személyi higiéniére** (kéz- és légúti higiéne), a **szexuális egészségre**, a **védőoltásokra** és a felelősségteljes **antibiotikum-használatra** vonatkozó alapvető ismereteket. Az e-Bug érdekesen, szemléletesen mutatja be számukra a mikrobák világát, és a gyerekek sok játék, kísérlet, tesztfeladat segítségével fejleszthetik tudásukat.

Az e-Bug 18 ország - köztük Magyarország - közreműködésével jött létre egy 2005-ben az **Európai Bizottság Egészségügyi és Fogyasztóvédelmi Főigazgatósága (DG SANCO)** által kiírt európai uniós pályázat nyomán. Jelenleg az e-Bug szakmai irányítója az Egyesült Királyság Egészségügyi Minisztériumának népegészségügyi szerve, a Public Health England (PHE). 2014-re az EU 28 tagállama közül **26 ország**, valamint Szaúd-Arábia **csatlakozott** az e-Bug hálózathoz.



Az Országos Tisztifőorvosi Hivatal (OTH) a PHE magyarországi partnerintézménye, amelynek alapján a PHE átadta az OTH-nak az e-Bug anyagait fordításra, nyelvi és szakmai lektorálásra, valamint vállalta, hogy biztosítja a magyarra fordított szövegek és oktatási segédanyagok megjelenését a PHE által üzemeltetett honlapon, továbbá hogy átadja a folyamatosan bővülő honlap újabb elkészülő anyagait is. A magyar nyelvű változat elkészítésében és lektorálásában az Országos Tisztifőorvosi Hivatal népegészségügyi szakemberei, orvos-epidemiológusai vettek részt. A honlap és az oktatócsomagok **magyar nyelven a 2013/2014-es tanév II. félévétől válnak elérhetővé** valamennyi gyermek és pedagógus számára, ingyenesen.

Az OTH a 2013/2014-es tanév **II. félévétől** indítja el az e-Bug nevű egészségfejlesztési oktatási eszköz **magyarországi bevezetését**. Ennek megvalósítása érdekében az OTH a kormányhivatalok népegészségügyi szakigazgatási szerveinél (NSzSz) dolgozó kollégák segítségét veszi igénybe, akik **e-Bug koordinátorként felveszik és tartják a kapcsolatot az oktatási intézményekkel, és szakmai támogatást nyújtanak a pedagógusoknak az iskolai egészségfejlesztés gyakorlati megvalósításában, illetve az eszköz használatában a tanórák keretein belül, valamint a tanórán kívüli foglalkozásokon.**

A <http://www.e-bug.eu/> honlapcímen elérhető e-Bug két fő egységből áll:

1) **Gyerekeknek** szóló (külön az alsó tagozatosoknak, valamint a felső tagozatosoknak, illetve 16 éven aluli középiskolásoknak)

A honlapon megtalálható anyagok:

1. betegstár (a legfontosabb fertőző betegségek);
2. hírességek csarnoka;
3. tudományok – házilag (kísérletek);
4. kvíz;
5. összefoglalás;
6. letölthető anyagok (mikrobafotók, kísérletek);
7. a hét képe, tudnivalója.



A tájékoztatót az Országos Tisztifőorvosi Hivatal adta ki.

2) Tanárok számára

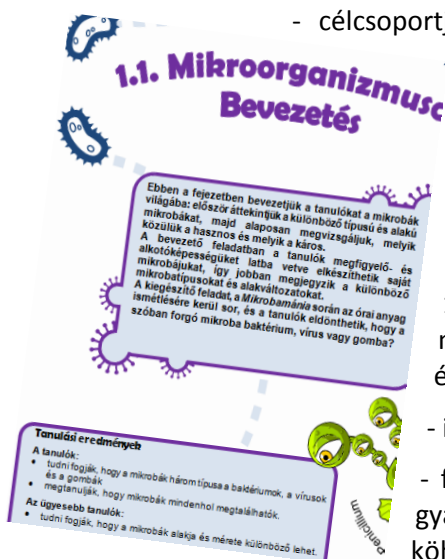
A honlap témái:

1. mikroorganizmusok: bevezetés a mikrobák világába, hasznos és káros mikrobák;
2. a fertőzés terjedése: kézhigiéné, légutak higiénéje, élelmiszer-higiéné, farmlátogatás, szexuális úton terjedő betegségek;
3. a fertőzés megelőzése: immunitás, védőoltások;
4. a fertőzés kezelése: antibiotikumok és egyéb gyógyszerek használata;
5. hírek, nemzeti tantervek.

A tanároknak szóló rész nemcsak háttér-információval látja el a pedagógust az adott témával kapcsolatban, hanem egy, a témát feldolgozó tanóra felépítésére vonatkozó útmutatást, óravázlatot is tartalmaz, valamint a diákoknak kiosztható feladatlapokat, kísérletleírásokat, bemutató-filmeket, recepteket, plakátokat és játékokat is felkínál a tanárok számára.

A legtöbb partnerország egészségügyi és oktatási minisztériuma támogatja az e-Bug-ot, ami jelentős mértékben **megkönnyíti az e-Bug iskolák általi elfogadását**, és hozzájárul ahhoz, hogy a megkeresett pedagógusok kipróbálják az e-Bugot, amely a fertőző betegségek terjedése és az antibiotikum-rezisztencia elleni küzdelem nemzetközileg elfogadott, szakmailag ellenőrzött, és hiteles forrásokból építkező iskolai eszköze. Magyarországon az Emberi Erőforrások Minisztériumának és a Klebelsberg Intézményfenntartó Központnak a támogatását kérte az OTH.

Az e-Bug **hatékony**, Magyarországon is alkalmazandó egészségfejlesztési eszköz, mivel:



- célcsoportját az általános iskolás (alsó és felső tagozatos) és 16 éven aluli középiskolás tanulók jelentik, s ez a korosztály az iskolákban jól elérhető;

- törekszik mind a gyerekek, mind a pedagógusok hozzáállásának formálására;

- eredményessége **bizonyítékokon alapul**, a tananyag szakmai tartalmának kifejlesztését, a legmegfelelőbb célcsoportok kiválasztását 18 ország részvételével zajló kutatás és előkészítő szakmai munka előzte meg. Az oktatási anyagok fejlesztése folyamatos, és az eszköz szakmai értékelése is rendszeresen megtörténik.

- ismeretanyaga **kapcsolódik** az iskolákban is tanított témakörökhöz;

- fő **üzenetei világosak**, és egyszerűen **alkalmazhatóak** a mindennapok gyakorlatában: moss kezet alaposan, tegyél zsebkendőt a szád elé köhögéskor, ne vedd be antibiotikumot, ha influenzás vagy, védőoltásokkal egyes fertőző betegségek megelőzhetőek;

- a honlap és a tanári segédanyagok stílusa **lényegre törő**, áttekinthető, kivitelezése igényes, az átadásra kerülő információk szakmailag **helytállóak** és igazodnak a célcsoport ismeretbeli és életkori sajátosságaihoz;

- **változatos** tanulási, tanítási módokat kínál;

- Magyarországon sok iskolás gyermek használja az **internetet** ismeretszerzés és játék céljára;

- a honlap tartalma dinamikusan **bővül**: a PHE folyamatosan dolgozik új anyagok kifejlesztésén;

- a honlap használata **ingyenes** a gyerekek, tanárok, egészségfejlesztők és bármely internetező számára.

Reméljük, Ön is kipróbálja az e-Bug-ot! Kattintson: www.e-bug.eu

Budapest, 2014. február 3.