

MAGYAR AFRIKA TÁRSASÁG  
AFRICAN-HUNGARIAN UNION



AHU MAGYAR AFRIKA-TUDÁS TÁR  
AHU HUNGARIAN AFRICA-KNOWLEDGE DATABASE

---

ANON

Évente több százezer ember életét követeli a gyógyszerhamisítás – Mostantól sms-ben ellenőrizhető a gyógyszerek eredetisége

**Eredeti közlés/Original publication:**

Jogi Fórum, 2010.08.25. / HENT

**Elektronikus újraközlés/Electronic republication:**

AHU MAGYAR AFRIKA-TUDÁS TÁR – 000.003.510

Dátum/Date: 2019. április / April

**filename:** anon\_nd\_AfrGyogyszerHamisitas

**Az elektronikus újraközlést előkészítette**

**/The electronic republication prepared by:**

B. WALLNER, Erika és/and BIERNACZKY, Szilárd

**Hivatkozás erre a dokumentumra/Cite this document**

ANON: Évente több százezer ember életét követeli a gyógyszerhamisítás – Mostantól sms-ben ellenőrizhető a gyógyszerek eredetisége, *AHU MATT*, 2019, **pp. 1–5. old.**, No. 000.003.510, <http://afrikatudastar.hu>

**Eredeti forrás megtalálható/The original source is available:**

Az interneten / At the Internet

**Megjegyzés / Note:**

ellenőrzött és szerkesztett szöveg / controlled and edited text

**Kulcsszavak/Key words**

magyar Afrika-kutatás, évente több százezer ember életét követeli az afrikai kontinensre sajnálatos módon jellemző 30-60 százalékos arányú gyógyszerhamisítás, az afrikai országok a jelentős mobiltelefon-ellátottságot kihasználva új eredetiségellenőrző szolgáltatás bevezetését tervezik, amelynek során a fogyasztók SMS-ben ellenőrizhetnék a vásárolt gyógyszer valóságát

African research in Hungary, hundreds of thousands of people every year are deprived of the 30-60 percent drug-deprivation characteristic of the African continent, unfortunately, African countries are planning to launch a new authentication service using significant mobile phone capabilities to allow consumers to check via SMS the authenticity of the medicine they buy

-----  
AZ ELSŐ MAGYAR, SZABAD FELHASZNÁLÁSÚ, ELEKTRONIKUS,  
ÁGAZATI SZAKMAI KÖNYV-, TANULMÁNY-, CIKK- DOKUMEN-  
TUM- és ADAT-TÁR/THE FIRST HUNGARIAN FREE ELECTRONIC  
SECTORAL PROFESSIONAL DATABASE FOR BOOKS, STUDIES,  
COMMUNICATIONS, DOCUMENTS AND INFORMATIONS

\* magyar és idegen – angol, francia, német, orosz, spanyol, olasz és szükség szerint más – nyelveken készült publikációk elektronikus könyvtára/  
writings in Hungarian and foreign – English, French, German, Russian,  
Spanish, Italian and other – languages

\* az adattárban elhelyezett tartalmak szabad megközelítésűek, de olvasásuk vagy letöltésük regisztrációhoz kötött/the materials in the database are free but access or downloading are subject to registration

\* Az Afrikai Magyar Egyesület non-profit civil szervezet, amely az oktatók, kutatók, diákok és érdeklődők számára hozta létre ezt az elektronikus adattári szolgáltatását, amelynek célja kettős, mindenekelőtt sokoldalú és gazdag anyagú ismeretekkel elősegíteni a magyar afrikanisztikai kutatásokat, illetve ismeret-igényt, másrészt feltárni az afrikai témájú hazai publikációs tevékenységet teljes dimenziójában a kezdetektől máig./The African-Hungarian Union is a non-profit organisation that has created this electronic database for lecturers, researchers, students and for those interested. The purpose of this database is twofold; on the one hand, we want to enrich the research of Hungarian Africa studies with versatile and plentiful information, on the other hand, we are planning to discover Hungarian publications with African themes in its entirety from the beginning until the present day.

## JOGI FÓRUM

### ÉVENTE TÖBB SZÁZEZER EMBER ÉLETÉT KÖVETELI A GYÓGYSZERHAMISÍTÁS – MOSTANTÓL SMS-BEN ELLENŐRIZHETŐ A GYÓGYSZEREK EREDETISÉGE

ANON

Jogi Fórum, 2010.08.25. / HENT

Évente több százezer ember életét követeli az afrikai kontinensre sajnálatos módon jellemző 30-60 százalékos arányú gyógyszerhamisítás. Az afrikai országok a jelentős mobiltelefon-ellátottságot kihasználva új eredetiségellenőrző szolgáltatás bevezetését tervezik, amelynek során a fogyasztók SMS-ben ellenőrizhetnék a vásárolt gyógyszer valódiságát.

Az afrikai állampolgárok hamarosan egy egyszerű módszerrel megtudhatják, eredeti gyógyszert vásároltak-e betegségük kezelésére vagy sem.

A kontinens több országa ugyanis bevezetni készül egy új szolgáltatást, amelynek segítségével a fogyasztók rövid szöveges üzeneten keresztül ellenőrizhetik a beszedni kívánt pirulák valódiságát – írja a Yahoo News.

Az mPedigree névre keresztelt projekt egy ghánai vállalkozó fejlesztésén alapul, és a Hewlett Packard technológiai és infrastrukturális hozzájárulásával valósult meg.



Lényege, hogy a programba bevont gyógyszerek csomagolására, egészen pontosan a bliszterekre egyedi számkódot nyomtatnak, amelyet ha a vásárlók egy SMS-ben elküldenek az információs telefonszámra, a válaszban megerősítést kaphatnak a termék eredetiségéről.

Ha a termék eredeti, a válasz a vonatkozó információon kívül a gyártóról és a lejárat dátumról is közöl adatot. Ha a termék hamis, a válaszüzenet a termék ismételt ellenőrzésére kéri a fogyasztót.

A rendszer bevezetésére Nigériában a nyár folyamán került sor. A nyugat-afrikai országban jelenleg a malária elleni készítmények esetében használják a mobiltelefonos szolgáltatást, ezen készítmények körében ugyanis a hamisítási arány eléri a 30 százalékot.

A helyi gyógyszerügyi hatóság, a NAFDAC azonban mihamarabb bővítené a szolgáltatási körbe bevont gyógyszerek típusát, és a lehető legtöbb készítményre kiterjesztené az alkalmazást.

Nigéria mellett más afrikai országok, köztük Uganda és Tanzánia is a rendszer alkalmazhatóságát vizsgálja, Ghána, Kenya és Ruanda kormányai pedig már megkezdték a program - fogyasztók bevonásával történő - tesztelését is.

Egészségügyi szakértők szerint az innovatív megoldás emberéletek ezreit mentheti meg évente Afrikában, ahol az Egészségügyi Világszervezet (WHO) becslése szerint a forgalomba került gyógyszerek 30-60 százaléka is hamis lehet, és ahol a szakértők szerint évi 700 ezer maláriás és TBC-s beteg veszti életét a hamis gyógyszerrel történő kezelés miatt.

A helyzetet súlyosbítja, hogy az aktív hatóanyagot az előírtnál kisebb dózisban tartalmazó hamis pirulák fogyasztásának hatására a megbetegedéseket okozó vírusok és baktériumok mutálódnak, és ellenállóbbá válnak a gyógyszeres kezeléssel szemben.