

Светска здравствена организација (СЗО) објавила је данас публикацију која садржи ажурирану листу лекова чије залихе треба припремити у случају нуклеарне опасности и излагања радијацији. Залихе треба да садрже лекове који спречавају или смањују изложеност зрачењу, али и оне који олакшавају здравствене проблеме након што је особа већ била изложена зрачењу.



„У хитним случајевима радијације, људи могу бити изложени зрачењу у дозама које се крећу од занемарљивих до опасних по живот. Владе морају пружити хитан третман онима којима је то потребно“, рекла је др. Марија Неира, вршилац дужности помоћника генералног директора СЗО, преноси Индекс.

„Од кључног је значаја да владе буду спремне да заштите здравље становништва и одмах реагују у хитним случајевима. То укључује гомилање лекова за спасавање живота који ће смањити ризике и лечити последице зрачења“, додала је Неира. Ова публикација

замењује извештај СЗО из 2007. о развоју националних залиха радијације за ванредне ситуације и садржи ажуриране информације засноване на истраживањима током последње деценије.

Кључно је смањити унос и елиминацију радионуклида из организма

На листи се налазе лекови који могу да спрече или смање унос радионуклида, или да повећају елиминацију радионуклида из људског организма. Публикација такође анализира главне елементе потребне за развој, одржавање и управљање националним залихама специфичних медицинских потрепштина које ће бити потребне у случају нуклеарног напада.

Типични лекови које треба користити у случајевима излагања радиоактивном зрачењу су:

– стабилни јод, који се примењује да спречи или смањи изложеност штитне жлезде радиоактивном јоду

– Берлинско плаво за уклањање радиоактивног цезијума из тела

– цинк или калцијум диетилентриамин пента-ацетат (ДТПА) који се користи за лечење унутрашње контаминације трансуранимским радионуклидима

– цитокини који се користе за ублажавање оштећења коштане сржи, у случају акутног радијационог синдрома (АРС)

– други лекови који се користе за лечење повраћања, дијареје и инфекција.

„Важно је да националне владе реагују што је пре могуће“

Као водећа међународна здравствена организација са овлашћењем и одговорношћу да помаже у хитним здравственим ситуацијама, СЗО даје савете и смернице земљама о спремности јавног здравља и одговору на ванредне ситуације радијације. СЗО се обавезује да ће помоћи у набавци или подели медицинских залиха између земаља у хитним здравственим ситуацијама.

„Ова ажурирана листа критичних лекова биће кључно средство за приправност и спремност наших партнера да благовремено идентификују, набаве, складиште и испоруче ефикасне лекове онима који су у опасности или таквом догађају“, рекао је др. Мике Риан, извршни директор СЗО-овог програма за хитне здравствене ситуације.

С обзиром да изложеност високим нивоима зрачења може довести до озбиљних здравствених последица или чак смрти, важно је да националне владе реагују што је брже могуће на такав догађај. За адекватан одговор кључна је координација локалних, националних и међународних тела.

(Данас-index.hr)