## МАЛЫЕ ДОЗЫ - БОЛЬШАЯ

«Малые дозы радиоактивного излучения, которые уже получили и продол-<mark>кают получать жители Киева, Житомира, Чернигова и ряда других населенных</mark> пунктов Украины для здоровья абсолютно не опасны», -успокаивали нас в пер-вые годы после аварии на ЧАЭС чиновники от медицины. «Любые дозы радиации для здоровья небезразличны», - возражали им специалисты, не поющие с голоса начальства и не придерживающиеся казенного оптимизма. Жизнь рассудила сурово, но справедливо. О том, кто из них оказался прав, сегодня, десять лет спустя после трагедии, спорить уже не приходится. Сейчас «беспороговую» концепцию поддерживает абсолютное большинство представителей практического здравоохранения.

Чернобыльская катастрофа продолжает уносить человеческие жизни. О ее губительных последствиях корреспондент беседует с заместителен ника Главного управления по медицинским проблемам аварии на ЧАЭС и ра-диационной защите населения Министерства здравоохранения Украины На-

тальей САВЕЛЬЕВОЙ.

По всем канонам радиационной <mark>иедицины первые последствия облуче</mark> ния проявляются через десять лет. У жителей Нагасаки, подвергшихся атомной бомбардировке, именно через де-<mark>сятилетие</mark> началось увеличение лейкозов - наиболее тяжелого проявления лучевого воздействия. Очевидно, сегодя можно уже и у нас привести убедительные статистические данные, под-крепить прогнозы ученых фактами?

Для этого не пришлось ждать десять <mark>лет. О всплеске заболеваний раком щито-</mark> видной железы у детей можно было ска-зать еще пять лет назад.

- Но сейчас, наверное, самый пик? - Кто знает? Возможно, кривая поднимется еще выше. Ведь группа риска у нас весьма значительная. А вообще бо-<mark>леть стали чаще и дети, и взрослые. Осо-</mark> бенно лица, принимавшие участие в ликвидации последствий аварии на ЧАЭС те, кто сегодня живет на загрязненных

территориях. Одна из главхи ни<mark>чин их</mark> бед - снижение иммунитета. Ведь хроническая патология сейчас прогрессирует, болезни проте кают значительно тяжелее. чем до аварии, И хотя тогда ситуация CO здоровьем населения Украины оставляла желать много лучшего.

Киев имеет официального статуса загрязненной территории. Но раз-ве все, о чем вы рассказа

не относится полностью и к столи.

К великому сожалению, относится. У нас, согласно закону, насчитывается свыше 2.700.000 пострадавших в результате Чернобыльской катастрофы. Если признать таковыми и киевлян, общее количество этих людей приблизится к шести миллионам. А между тем, государство не в состоянии со-<mark>циально защитить даже тех, кому статус</mark> присвоен сразу после аварии.

У населения Киевской, Житемирской, Черниговской и Ровненской областей некоторые болезни (и в частности, хронические) диагностируются в 4 раза чаще, чем у людей, живущих в более «чистых» регионах. Что же касается специфической чернобыльской» онкопатологии, то к детским злокачественным опухолям щитовидки следует добавить участившиеся случаи рака молочной железы у женщин. Кроме того, сейчас зафиксирован резкий всплеск количества гемобластозов (злокачествен-<mark>ных заболеваний кров</mark>и) у ликвидаторов, что встревожило не только украинских спе-<mark>циалистов, но и их зарубежных колле</mark>г пример, ученых из Института рака в США.

Увы. нет никакой гарантии, что со временем не начнется рост и других видов он-<mark>кологических заболеваний. Ведь в ближай-</mark> шем будущем ни экологическая обстановка, ни качество жизни наших с вами сограждан, судя по всему, не улучшатся. К тому же облучение населения малыми дозами радиации продолжается и сегодня. И если раньше оно было ограничено в основном четырьмя областями, то сейчас радионуклиды все больше расползаются и по остальной территории Украины. Впрочем, объективности ради, следует отметить, что рост онкопатологии фиксируется и в других, более благополучных странах.

Рак щитовидной железы у детей ізывает особую тревогу. Продолжа ет ли у нас увеличиваться количество таких случаев?

- Сегодня им болеет 271 ребенок в возрасте до 14 лет. Если к ним приплюсовать тех больных юношей и девушек, которые в 1986 году были детьми, то общее количество страдающих раком щитовидки, индуцированным чернобыльским фактором, достигнет 668. Цифра страшная! Ведь прежде в Украине этот недуг считался относительно редким. Ежегодно отмечалось лишь пять-шесть, ну максимум 10 случаев.

Сейчас на первом месте Киевская область - 36 больных, на втором перпил кая - 23. Среди городов печальное первенство за Киевенство за Сима-

вом - 26 случа-ев. Но в столице сосредоточены и специализированные институты, и хоро-шо оснащенные лечебные уч-реждения. А что делать с малышами, живущими в районном центре или глухом селе? Не станешь же всех поголовно везти на обследование в город! Здесь нас могли бы выручить передвижные лаборатории, оснашенные, помимо всего прочего, аппаратами УЗИ, а также специальные



За грехи родителей расплачиваются дети. Если раньше в Украине ежегодно отмечалось 5-6, ну максимум 10 случаев рака щитовид-ной железы, то сегодня им болеет 271 ребенок в возрасте до 14 лет.

выездные бригады врачей. Но опять все упирается в деньги. Их на проведение диспансеризации Минздраву не выделяют

- Чем же объяснить, что так много детей заболело именно в Киеве? Насколько я понимаю, дозы облуче-ния здесь были не самыми высоки-

- В том-то и дело, как выяснилось возникновение рака щитовидной железы у ребенка сплошь и рядом не зависит от полученной дозы. Хотя в первые послечернобыльские годы наши ученые чуть ли ни в один голос говорили о ее величине как об одном из главных условий развития этой страшной болезни. Рак может возникнуть лишь в том случае, утверждали они, если на щитовидную железу ребенка воздействовало 500 и больше бэр.

Оказывается, ничего подобного. Заболеть могут и те дети, которые, с их точки эрения, «почти не пострадали», получив в те дни от 2 до 5 бэр. Это, возможно, зависит от общего состояния здоровья, особенно иммунной системы, условий жизни и многих других причин.

Сейчас проводится тередозиметрическая паспортизация всей территории Украины. Мы выявляем тех детей (многие из них юноши и девушки), которые в 1986 году могли быть облучены радиоактивным йодом. Более 60 процентов всех случаев рака щитовидки на их счету.

(Окончание на 8 стр.)

## МАЛЫЕ ДОЗЫ — БОЛЬШАЯ БЕДА

## (Окончание. Начало на 7 стр.)

 Не сказываются ли последствия чернобыльских событий на течении «обычных» болезней, которые в последнее время протекают значительно тяжелее, чем раньше и, по мнению врачей, вызывают более серьезные осложнения?

- Недавно у наших медиков появился новый термин - «чернобыльский синдром». Он относится к ослабленным детям с нестабильной психикой, пониженным восприятием, небольшой работоспособностью. Многие обычные недуги у них более резко выражены и протекают, как говорят врачи, атипично.

- Имеет ли отношение к чернобыльским собы-

тиям рост числа инфарктов и инсультов?

- Безусловно. Заболевания сердечно-сосудистой системы на загрязненных территориях диагностируются в 4 раза чаще, чем у населения «чистых» районов. В медицине существует такое печальное понятие, как «структура смертности». Так вот, раньше у мужчин от 45 до 55 лет в подобной графе на первом месте значились несчастные случаи, а на втором была сердечно-сосудистая патология. В прошлом году у относительно молодых людей, принимавших участие в ликвидации аварии на ЧАЭС, такая патология вышла на первое место.

Нельзя не отметить и участившихся заболеваний желудочно-кишечного тракта. Особенно у сельских жителей, которые питаются плодами своей земли. А земля эта сверх

всякой меры нашпигована цезием и стронцием.

- Согласно статистике, в последнее время жизнь украинцев сократилась еще на два года. У наших мужчин ее средняя продолжительность теперь всего 64 года (а, к примеру, у мужчин-киевлян и того меньше), у женщин - 74. Как вы считаете, не просматривается ли тут зловещий чернобыльский след?

- Мне кажется, что главная причина все же в другом. Состояние окружающей среды в нашей стране стало просто катастрофическим. А если человек дышит загрязненным воздухом и пьет сомнительной чистоты воду, то может ли он быть здоровым и долго жить? К тому же в последнее время опустилось до очень низкой отметки и само качество нашей жизни. Мы неполноценно питаемся, мало и плохо отдыхаем. В нашей стране на ладан дышит здравоохранение. Что же до Чернобыля, то и он внес, конечно, свою недобрую лепту. Но, думается, среди факторов, укорачивающих жизнь населения, авария на ЧАЭС занимает сегодня все же не первое место.

- Многие наши болезни связаны со стрессами первых постчернобыльских лет. Но пресловутая «радиофобия» - термин, который в устах бывших руководителей украинского Минздрава носил чуть ли не оскорбительный оттенок, - перешла, по-моему, в свою противоположность - некую радиоэйфорию. Сейчас уже немало людей считает, что последствия аварии на АЭС - в далеком прошлом. Не кажется ли вам, что недооценка уроков Чернобыля не менее опасна, чем паническая боязнь радиационной угрозы?

- Я бы взглянула на данное явление под другим углом. Люди привыкли к плохому, устали от негативной информации. А главное - хоть сокрушайся, хоть нет, какой в этом толк, коль нет ни социальной защиты, ни

медицинской помощи!

Недавно в Киеве началась реорганизация лечебной службы. И в первую очередь она почему-то коснулась... городского центра радиационной защиты. По-моему, это в какой-то степени занимательно.

Интервью вел Дмитрий КИЯНСКИЙ.