



Эмбарго: данный пресс-релиз не должен цитироваться в средствах массовой информации до 4 декабря 2012 г., 00:01 по Центрально-европейскому времени

Опыт показывает, что угроза, связанная со ртутью, недооценивается в преддверии переговоров ООН по договору о ртути

Ереван, Армения-- Новые доклады, опубликованные сегодня, указывают на широкое глобальное загрязнение ртутью морепродуктов, а также на регистрируемые ниже уровня, который считался "безопасным" всего несколько лет назад, последствия для здоровья от метилртути в морепродуктах. Рабочая группа Zero Mercury (ZMWG) [1], в сотрудничестве с Научно-исследовательским институтом биоразнообразия (BRI) [2], выпускает три доклада. [3]

"Уровень ртути в Тихом океане, по прогнозам, увеличится на 50% к 2050 году при сохранении нынешних тенденций загрязнения", сказал Ричард Гутьеррес, исполнительный директор Van Toxics!, Кесон-Сити, Филиппины. "Это тревожный сигнал для всех правительств, чтобы остановить нарастающую волну загрязнения ртутью и завершить работу по подготовке сильного договора".

Новые научные результаты должны быть представлены в начале пятого и последнего раунда переговоров ООН по введению в действие юридически обязательного глобального соглашения по снижению использования ртути и загрязнения окружающей среды [4]. Работа Международного переговорного комитета по ртути касательно юридического согласования текста договора, как ожидается, будет завершена 18 января 2013 года в Женеве, Швейцария.

"Новейшие научные данные указывают, что для решения глобального кризиса, связанного со ртутью, необходимо ввести строгие меры по сокращению", сказала Елена Лимбериди-Сеттимо, Кординатор ZMWG в Европейском бюро по окружающей среде в Брюсселе, Бельгия.

Другие ключевые научные выводы включают следующее:

- большие хищные рыбы, такие как рыба-меч, акула и некоторые виды тунца, часто упоминаются в национальных рекомендациях по потреблению рыбы в связи с более высокими концентрациями ртути. Среднее содержание ртути может отличаться по меньшей мере 100-кратно в различных видах морепродуктов;
- уровень ртути в морепродуктах, регулярно потребляемых людьми, обычно превышает "безопасный" уровень (на основе стандартов Агентства США по Охране окружающей среды US EPA, [5]). Однако, есть также много альтернатив среди морепродуктов с низким содержанием ртути и с преимуществами добавки масла омега-3;
- несколько последних эпидемиологических исследований четко показывают, что потребление обычного количества рыбы может быть небезопасным для развивающегося плода и детей, предполагая, что действующие нормы толерантности к воздействию на здоровье должны быть пересмотрены с учетом

- нашейших научных данных, а также
- Проект BRI по Глобальному биотическому синтезу ртути предоставляет стандартизированные и всеобъемлющие базы данных, которые могут быть использованы для определения пробелов в данных по ртути, описания областей, где необходимы дальнейшие исследования, а также оценки эффективности будущего глобального соглашения по ртути.

"Мы считаем, что для принятия соответствующих решений о том, как оценивать эффективность договора, важно понять базовые глобальные концентрации ртути", сказал Дэвид С. Эверс, доктор философии, исполнительный директор BRI и член Партнерской группы ЮНЕП по переносу и экологической судьбе загрязнителей.

КОНЕЦ

[1] [Zero Mercury Working Group](#)/ Zero Mercury рабочая группа представляет собой коалицию из более чем 95 НПО по всему миру, которые работают для достижения нулевого предложения, спроса и выбросов ртути из всех антропогенных источников, с целью снижения содержания ртути в окружающую среду до минимума. www.zeromercury.org

[2] Миссия научно-исследовательского института Биоразнообразия/ [Biodiversity Research Institute](#) заключается в оценке возникающих угроз для дикой природы и экосистем на основе совместных исследований и использования научных результатов для продвижения экологической осведомленности и информирование лиц, принимающих решения.

[3] Доклад BRI показывает модели глобальной концентрации ртути в морепродуктах. Другой доклад, написанный д-ром Эдвардом Гротом III для ZMWG дает обзор эпидемиологических данных в отношении воздействия ртути на здоровье человека и обоснование более низких норм терпимости. Наконец, ZMWG представляет краткое изложение выводов доклада и дает рекомендации. Ссылки на все доклады доступны по адресу: www.zeromercury.org.

[4] <http://www.unep.org/hazardoussubstances/Mercury/Negotiations/tabid/3320/Default.aspx>

[5] По определению Агентства США по охране окружающей среды доза с учетом безопасности для здоровья человека для метилртути составляет 1×10^{-4} мг / кг в день, при массе тела 132 фунтов или 60 кг и размере рыбной порции в 6 унций или 170 грамм.

Контакты:

ZMWG / EEB - Элисон Абрахамс - [alison.abrahams @ eeb.org](mailto:alison.abrahams@eeb.org) +32 489 304 962

BRI - Дебора МакКью - [deborah.mckew @ briloon.org](mailto:deborah.mckew@briloon.org) - +1 (207) 839-7600 x222

Армянские женщины за здоровье и здоровую окружающую среду (AWHHE), член ZMWG - Елена Манвелян - office@awhhe.am +374 10 523604, www.awhhe.am