

Эндокринные разрушители-вещества, разрушающие эндокринную систему человека

IPEN (Международная сеть неправительственных организаций, занимающихся вопросами охраны окружающей среды и здоровья людей от токсичных химических веществ) и Общество эндокринологов готовят новую публикацию, посвященную проблемам, связанным с воздействием веществ, разрушающих эндокринную систему человека. Публикация будет представлять собой руководство по эндокринным разрушителям, предназначенное для политических деятелей и общественных организаций.

В ней будут представлены данные научных исследований в области воздействия этих веществ на здоровье людей и окружающую среду, проведенные в разных странах. Кроме того, в публикации будут освещены те проблемы, которые представляют наибольшую важность и интерес для читателей.

Для того, чтобы данный материал стал бы по-настоящему полезным документом, крайне важно знать информационные потребности тех целевых групп, на которые направлена публикация. В связи с этим IPEN обращается ко всем желающим с просьбой ответить на следующие вопросы:

1. Над какими вопросами, связанными с эндокринными разрушителями, вы работаете в настоящее время?
2. Какая информация по данной тематике вам необходима?
3. Какие химические вещества должны быть наиболее полно описаны, если речь идет об эндокринных разрушителях в товарах? Например, следует ли уделить внимание бромированным антипиренам в товарах — отходах?
4. Какие пестициды, являющиеся эндокринными разрушителями, представляют наибольшую обеспокоенность в ваших странах? В руководство будет включен первоначальный список таких веществ, но их может быть значительно больше.

Предлагаемое содержание Руководства

1. Введение

- a) Общее определение эндокринных разрушителей, основанное на материалах Общества эндокринологов
- b) Общее описание эндокринных разрушителей
- c) Базовая информация об эндокринной системе
- d) Информация о том, как эндокринные разрушители воздействуют на развитие живых организмов

2. Новые научные парадигмы, относящиеся к эндокринным разрушителям

- a) эффект малых доз воздействия
- b) воздействие в критические периоды развития человека
- c) предельно допустимые дозы
- d) эффект воздействия смеси эндокринных разрушителей

3. Как люди подвергаются воздействию эндокринных разрушителей – включая конкретные примеры Масштабы использования эндокринных разрушителей ; где они обнаружены в окружающей среде и организме человека

Предлагаемые примеры:

- a) пестициды: примеры пестицидов, используемых в настоящее время и имеющих свойства эндокринных разрушителей, например DDT , хлорпирифос, глифосфат,

2,4- D , дикофол. (Задача заключается в том, чтобы подчеркнуть стратегически важные пестициды).

b) товары для детей – какие химические вещества, какие товары?

c) строительные материалы — какие химические вещества, какие товары?

d) текстиль — какие химические вещества, какие товары?

с) электроника — какие химические вещества, какие товары?

4. Состояние здоровья, связанное с воздействием эндокринных разрушителей

a) какие болезни/состояние

b) Какова стоимость лечения заболеваний, вызванных эндокринными разрушителями, учитывая недостаток информации из развивающихся стран и стран с переходной экономикой?

5. Развитие институциональной политики

Выделить наиболее важные общественные институты, которые говорят о необходимости разработки политики по вопросам эндокринных разрушителей – например, недавнее заявление Американского колледжа акушерства и гинекологии.

6. Усилия , предпринимаемые политическими лидерами в области решения проблем эндокринных разрушителей В этом разделе будет представлена позиция разных стран по проблеме эндокринных разрушителей. Будет также включена Резолюция по эндокринным разрушителям, принятая на третьей сессии Международной конференции по регулированию химических веществ и на региональных встречах Стратегического подхода к международному регулированию химических веществ в 2013-2014 гг.

Пожалуйста, присылайте вашу информацию и ответы на вопросы

Ольге Сперанской,

IPEN/"Эко-Согласие"

До 23 октября 2013 года по адресу: speransk2004@ mail.ru

Источник: "Эко-Согласие"