

Co możesz zrobić ?

Przyjdź i weź udział w badaniu.

Zapraszamy Cię do udziału w badaniu...

Będzie nam bardzo miło spotkać się z Tobą i Twoją mamą.

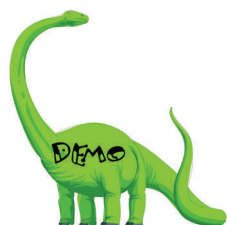
Musisz tylko poprosić mamę o wypełnienie zgłoszenia i przesłanie go do nas.

Potem zaprosimy Ciebie i Twoją mamę na spotkanie. Pobierzemy od Was niewielką ilość moczu i włosów.

Odpowiemy na wszystkie Wasze pytania.

Może wpadniesz do nas?

Twoi nowi przyjaciele



Demo i Cophes



Chcesz wiedzieć więcej?

Odwiedź naszą stronę internetową, znajdziesz tam ważne informacje również dla Ciebie.

www.monitoringbiologiczny.pl



dr Danuta Ligocka

Zakład Bezpieczeństwa Chemicznego
Instytut Medycyny Pracy im. prof. Nofera
ul. Św. Teresy 8, 91-348 Łódź
tel.: 42 63 14 803; fax: 42 63 14 812
hbm@imp.lodz.pl

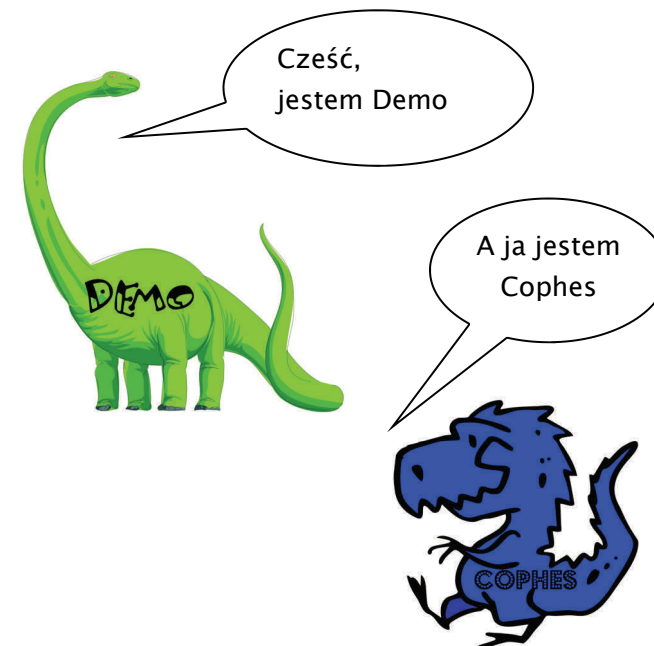
"© 2006-2007 FunDraw.com"

COPHES



DEMOCOPHES

Nasze Środowisko i Twoje zdrowie



Razem tworzymy

DEMOCOPHES

Chcemy Wam opowiedzieć
o fantastycznym projekcie,
w którym możecie wziąć udział.



Nasze Środowisko i Twoje zdrowie

Chcemy opowiedzieć Ci o badaniu, które teraz przeprowadzamy, które ma na celu sprawdzenie jak dużo jest niektórych związków w organizmie ludzi mieszkających w Polsce.

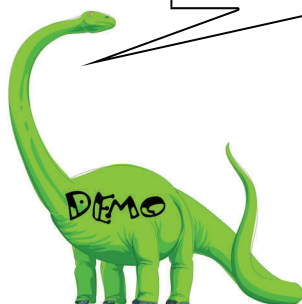
To jest część wielkiego badania, w którym dzieci z całej Europy oddają niewielką próbkę moczu i włosów, w których możemy oznaczyć te związki.

Dlaczego to robimy?

Ponieważ, jeżeli będziemy wiedzieli ile tych związków jest w naszym organizmie i skąd się wzięły, to będziemy mogli pomóc zmniejszyć ilość szkodliwych substancji w Środowisku.

Naukowcy badają kadm, rtęć, kotyninę i ftalany. Wiesz, co to jest? Bo, ja nie wiem.

Najlepiej przeczytaj to!



Metale w środowisku

Niektóre metale można znaleźć tam, gdzie ich nie chcemy: w rzekach, w ziemi, nawet w jedzeniu. W środowisku mogą szkodzić zwierzętom, które tam mieszkają. My też możemy się rozchorować, kiedy zjemy coś albo wypijemy zanieczyszczoną nimi wodę.



Stara zużyta bateria. Nie wyrzucaj jej do śmieci!

Zanieś zużyte baterie do specjalnie oznakowanego pojemnika.

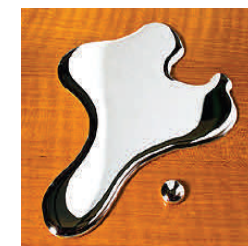
Kadm jest jednym z tych metali, które znajdują się w bateriach, dymie tytoniowym i w spalinach samochodowych. Dlatego powinniśmy zużyte baterie poddawać recyklingowi.

Rtęć jest innym ważnym metalem, który może znajdować się w niewielkich ilościach w niektórych rybach.

Te metale mogą pozostawać w środowisku bardzo długo. Możemy zmierzyć ilość kadmu w Twoim moczu oraz ilość rtęci w Twoich włosach.

Palenie tytoniu

Dym tytoniowy zawiera bardzo, bardzo dużo związków chemicznych i jak wszyscy wiemy, palenie szkodzi Twojemu zdrowiu. Czy wiesz, że nawet jeżeli ty nie palisz, a ktoś pali obok Ciebie, to Ty możesz być narażony na szkodliwe substancje? Tak! Możemy oznaczyć w moczu substancję zwaną kotyniną, która pochodzi z dymu tytoniowego.



To jest rtęć. Czy wiesz, że...?

Rtęć jest jedynym metalem, który jest ciecżą w temperaturze pokojowej.

Tworzywa sztuczne

Aby tworzywa sztuczne były miękkie i elastyczne stosuje się ftalany. Te związki są dodawane też do mydła, szamponów i opakowań żywności. Dzieci mogą być narażone na ftalany podczas gryzienia i ssania plastikowych zabawek lub innych przedmiotów zrobionych z tworzyw sztucznych. Ftalany można oznaczyć w próbkach moczu.



Ftalany znaleziono w plastikowych butelkach, zabawkach, folii spożywczej. Czy wiesz, co jeszcze jest zrobione z plastiku?