

Resultados do projeto TDS-Exposure

Visite a página do TDS-Exposure para consultar Informação sobre resultados e publicações do projeto:

www.tds-exposure.eu

Frequente a nossa Formação

Pretende-se promover o conhecimento e o desenvolvimento de capacidades de forma transversal ao TDS-Exposure, através de atividades de formação e educação. Estas atividades incluem três “Summer Schools” e visitas de intercâmbio individuais. Para participar, a sua organização deve ser beneficiária do projeto TDS-Exposure ou estar disponível para financiar a sua frequência.

Para mais informações, contatar:

sian.astley@eurofir.org

Coordenador

Jean-Luc Volatier

Agência Francesa para a Segurança dos Alimentos, Ambiente e Trabalho (ANSES)

27-31 avenue du Général Leclerc

94701 Maisons-Alfort Cedex – França

jean-luc.volatier@anses.fr

Equipa de Coordenação: tds-exposure@anses.fr

Grant Agreement: 289108 Total Diet Study Exposure,
Fevereiro 2012 - Janeiro 2016

Participantes no projeto TDS-Exposure

26 beneficiários de 19 países ligados a organizações internacionais como a OMS, FAO e EFSA. O projeto é coordenado pela ANSES.



www.anses.fr



www.ifr.ac.uk



www.eurofir.org



www.rivm.nl



www.szu.cz



sito.entecra.it



www.bfr.bund.de



www.ugr.es



www.ucd.ie



www.ugent.be



www.hah.hr



www.bior.gov.lv



www.evira.fi



www.fera.defra.gov.uk



www.insa.pt



www.aecosan.msssi.gob.es



www.fhi.no



www.matis.is



www.izz.waw.pl



www.iss.it



www.mam.gov.tr



www.vito.be



www.urv.cat



www.slv.se



www.ethz.ch



www.ilsa.org/Europe

tds ► exposure

Total Diet Study Exposure

Harmonização europeia

Os Estudos de Dieta Total (TDS) são uma ferramenta de Saúde Pública utilizada para determinar a exposição da população a substâncias químicas, benéficas e prejudiciais através da alimentação, analisando os alimentos tal como consumidos.

O projeto TDS-Exposure visa normalizar na Europa a medição de contaminantes na alimentação e criar uma rede de TDS à escala europeia.



TDS-Exposure received funding from the European Union's Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration: Grant Agreement no. 289108

Objetivos do projeto

- › Identificar informação que um estudo de dieta total (TDS) pode fornecer para a avaliação da exposição e do risco
- › Estimar a ingestão de contaminantes através dos alimentos tal como consumidos
- › Aumentar o número de TDS na Europa
- › Harmonizar os métodos para a realização de TDS
- › Desenvolver uma base de dados de TDS europeia para avaliadores e gestores do risco

Abordagem e métodos

Normalização de métodos para:

- › Seleção de contaminantes químicos
- › Priorização de alimentos
- › Amostragem de alimentos
- › Preparação e análise de Alimentos
- › Avaliação da exposição e modelação

O projeto TDS-Exposure avaliará diversas abordagens e métodos de amostragem e de preparação de alimentos e definirá as melhores práticas.

Seleção dos alimentos baseada em dados de consumo nacionais, alimentos preparados tal como consumidos e agrupados em amostras, compostas de alimentos relacionados entre si, antes da análise laboratorial.

O projeto TDS-Exposure disponibilizará formação para os países sem estudos de dieta total.

Será publicada informação para promover uma melhor utilização dos dados de exposição através da alimentação e para estabelecer um legado de métodos harmonizados e recomendações para a saúde pública baseadas em estudos científicos.

Resultados esperados

- › Metodologias para definir populações de interesse (ex. crianças, idosos) e escolher contaminantes e alimentos básicos
- › Métodos normalizados para a preparação e análise de alimentos
- › Base de dados de composição e contaminação de grupos de alimentos, preparados e cozinhados, como habitualmente consumidos
- › Abordagem homogénea para a estimativa da ingestão de nutrientes e exposição a contaminantes para cada grupo populacional de interesse
- › Criar uma rede de centros TDS, implementar novos TDS em diversos países e disponibilizar formação relevante