

## Relatório da Comissão de Desreguladores Endócrinos: 2017/2018

A Comissão de Desreguladores Endócrinos é composta por Elaine Maria Frade Costa (presidente), Margaret Cristina da Silva Boguszewski (vice-presidente), Tania Aparecida Sanchez Bachega, Ricardo Martins da Rocha Meirelles, Marilia Martins Guimarães, Eveline Gadelha Pereira Fontenele, Maria Izabel Chiamolera, sendo subordinada ao presidente da SBEM, Fábio Trujilho.

A principal missão desta Comissão é disseminar informações e conhecimentos e alertar a população a respeito dos efeitos adversos a saúde humana de substâncias existentes no meio ambiente com potencial de desregulação do sistema endócrino, os chamados Desreguladores Endócrinos.

No cumprimento deste compromisso os membros desta Comissão, durante o ano de 2018, participaram de eventos acadêmicos e midiáticos levando informações científicas e altamente relevantes aos profissionais da saúde e público leigo.

Neste mesmo ano esta Comissão emitiu Nota Técnica de Posicionamento em relação ao Projeto de Lei 6.299/2002 aprovado na Câmara dos Deputados propondo modificações no sistema de regulação dos agrotóxicos. Documento este assinado pela Dra. Elaine Costa e pelo Dr. Fabio Trujilo que encontra-se disponível no site da SBEM. Esta nota repercutiu na imprensa o que gerou várias entrevistas para diversas mídias.

Além disso esta Comissão tem uma representatividade no Ministério Público Federal no Projeto Qualidade da Água, onde discute-se periodicamente os problemas e soluções da água de abastecimento do Estado de São Paulo.

Listo abaixo, as principais ações desta Comissão:

### Entrevistas para meios de comunicação em geral:

-<https://noticias.r7.com/fala-brasil/videos/bisfenol-a-presente-em-produtos-de-plastico-pode-desregular-hormonios-da-tireoide-diz-pesquisa-31102017>

-<http://tvbrasil.ebc.com.br/reporter-brasil/2017/11/unifesp-descobre-substancia-cancerigena-presente-em-copos-de-plastico>

-Entrevista para MaiSBEM sobre DEs e Reprodução Humana

-Entrevista para o Jornal da Cultura em 12/10/2018

## Atividades Didáticas

### **-Simpósio no EBT 2018: DESREGULADORES ENDÓCRINOS: DO BÁSICO AO CLÍNICO**

Reflexos moleculares e metabólicos da ação dos desreguladores endócrinos

Palestrante: Maria Izabel Chiamolera (SP)

### **-Mesa redonda no CBEM 2018: DESREGULADORES ENDÓCRINOS**

Presidente: Tânia Aparecida Sanchez Bachega (SP)

**Exposição dos desreguladores endócrinos no período perinatal e reflexo no sistema endócrino adulto**

Palestrante: Maria Izabel Chiamolera (SP)

### **Módulo Temático na FESBE: Desreguladores Endocrininos e Cérebro**

Coordenador: Maria Izabel Chiamolera (UNIFESP)

**Conclusão de Tese de Doutoramento pela Disciplina de Endocrinologia da FMUSP:** Análise da Influência da poluição atmosférica no sistema reprodutivo de camundongos machos.

## Atividades de utilidade pública

**Audiência Pública na Câmara dos Deputados em Brasília:** destinada a “Tratar da proibição de manipulação, fabricação, importação e comercialização de produtos de higiene pessoal, cosméticos e perfumaria que contenham microesferas de plástico, matéria objeto do PL 6.528 de 2016”, realizada no dia 07 de junho de 2018, às 09:30 no Plenário 5, Anexo II, da Câmara dos Deputados. Representante: Dra. Maria Izabel Quiamolera

**Consultoria para o Ministério Público Federal** – Coordenadoria Geral da República no Projeto Conex@o Águas com o objetivo de monitorar e melhorar a qualidade da água e a efetiva implantação do saneamento. Representante: Dra. Elaine Maria Frade Costa

Participação nas discussões do *Adverse Outcome Pathways Task Force da Endocrine Society's EDC Advisory Group*. Representante: Dra. Elaine Maria Frade Costa

### Planejamento para os próximos 12 meses:

- 1- Continuar disseminando conhecimentos sobre os EDCs para a comunidade médica e público leigo através de aulas em Congressos, jornadas, eventos, disciplinas acadêmicas, projetos de pós-graduação e entrevistas para os meios de comunicação em geral.
- 2- Estreitar e fortalecer a participação desta Comissão no *Adverse Outcome Pathways Task Force da Endocrine Society's EDC Advisory Group* com o apoio da SBEM.

A disposição

Dra. Elaine Maria Frade Costa

Presidente da Comissão de Desreguladores Endócrinos no biênio  
2017-2018