



# A INOVAÇÃO QUE O BRASIL JÁ REALIZA

REALIZAÇÃO:



PATROCÍNIO GOLD:



PATROCÍNIO:



APOIO:



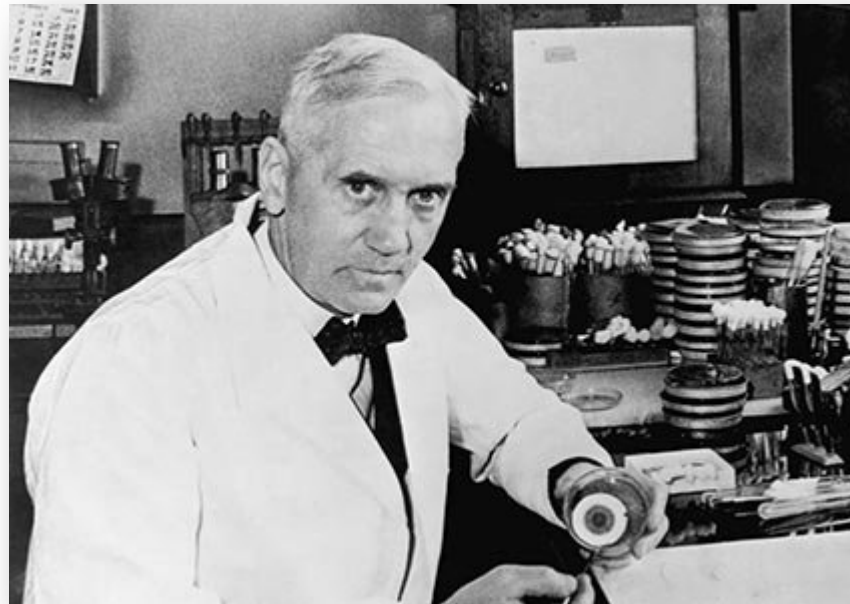


# INOVAÇÃO

- Tema de enorme importância;
- Coexistência entre o aprendizado, o desenvolvimento humano e a capacidade de inovar;
- Inovação e Evolução;
- A aproximação entre a Medicina e a Engenharia acelera o desenvolvimento;
- Atualmente, os métodos são muito menos invasivos e mais elucidativos.

# INOVAÇÃO NA HISTÓRIA

- 1928 - Alexander Fleming – Descoberta da Penicilina.



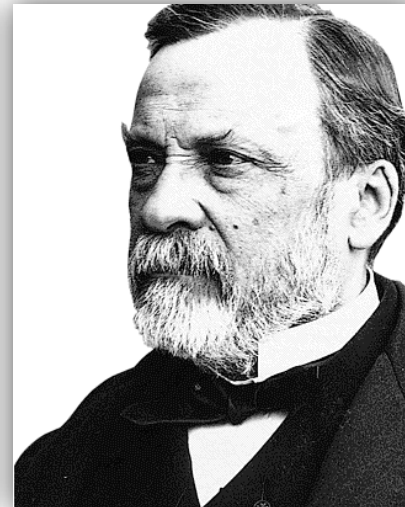
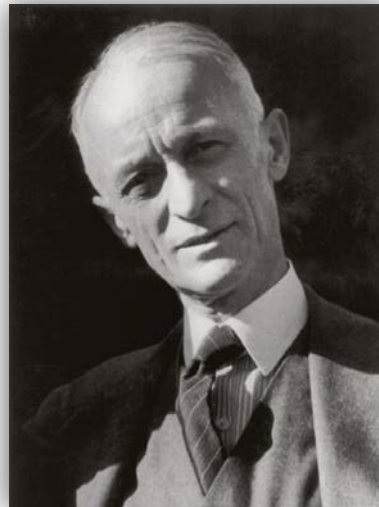
# INOVAÇÃO NA HISTÓRIA

- 1972 - Godfrey N. Hounsfield – Tomografia Computadorizada – E.M.I. Scan.



# INOVAÇÃO NA HISTÓRIA

- Não se pode esquecer de alguns grandes nomes da pesquisa e inovação na área da saúde, como por exemplo, Albert Sabin (Vacinas), Harvey Cushing, Louis Pasteur (Microbiologia e Vacinas) e muitos outros.







# INOVAÇÃO NO BRASIL

## OPORTUNIDADES

- O Brasil é um país multicultural e conta com instituições de referência.
- As universidades brasileiras têm sido muito importantes na geração de conhecimento e inovação e as empresas encontram, cada vez mais, parcerias com institutos de pesquisa.
- O processo de inovação está cada vez mais rápido.



# INOVAÇÃO NO BRASIL

## DIFICULDADES

- A saúde precisa de inovações que tragam benefícios a todos;
- O Estado deveria regular melhor os processos de inovação em saúde;
- O Estado não acompanha a velocidade da inovação.



# INOVAÇÃO NO BRASIL

## DIFICULDADES

- Concessão de Patentes e Marcas:
  - Patentes - ~10 anos
  - Marcas - ~3 anos
- O Brasil é ainda reconhecido como provedor de matéria-prima e não de inovações.



# INOVAÇÃO NO BRASIL

## DIFICULDADES

- Em ranking feito pela Bloomberg, o Brasil é o 47º dentre 50 países inovadores.

## THE BLOOMBERG INNOVATION INDEX





## PARA REFLETIR

- Instituições que praticam o incentivo e o fomento da inovação, são de extrema importância para que não haja o rompimento da cadeia produtiva.
- Gerando “entrepósitos” de produtos estrangeiros, cria-se a situação de “estado de necessidade”.



# ABIMO – ENTIDADE INOVADORA

- A ABIMO é a entidade representante da indústria brasileira de produtos para a saúde, que promove o crescimento sustentável do setor no mercado nacional e internacional;
- Visando incentivar a inovação no país, a **ABIMO** criou o **Prêmio Inova Saúde**.



PRÊMIO

INOVA SAÚDE

---

TÍTULO ABIMO DE EXCELÊNCIA EM INOVAÇÃO

**Criatividade faz  
Bem para a Saúde!**



# PRÊMIO INOVA SAÚDE



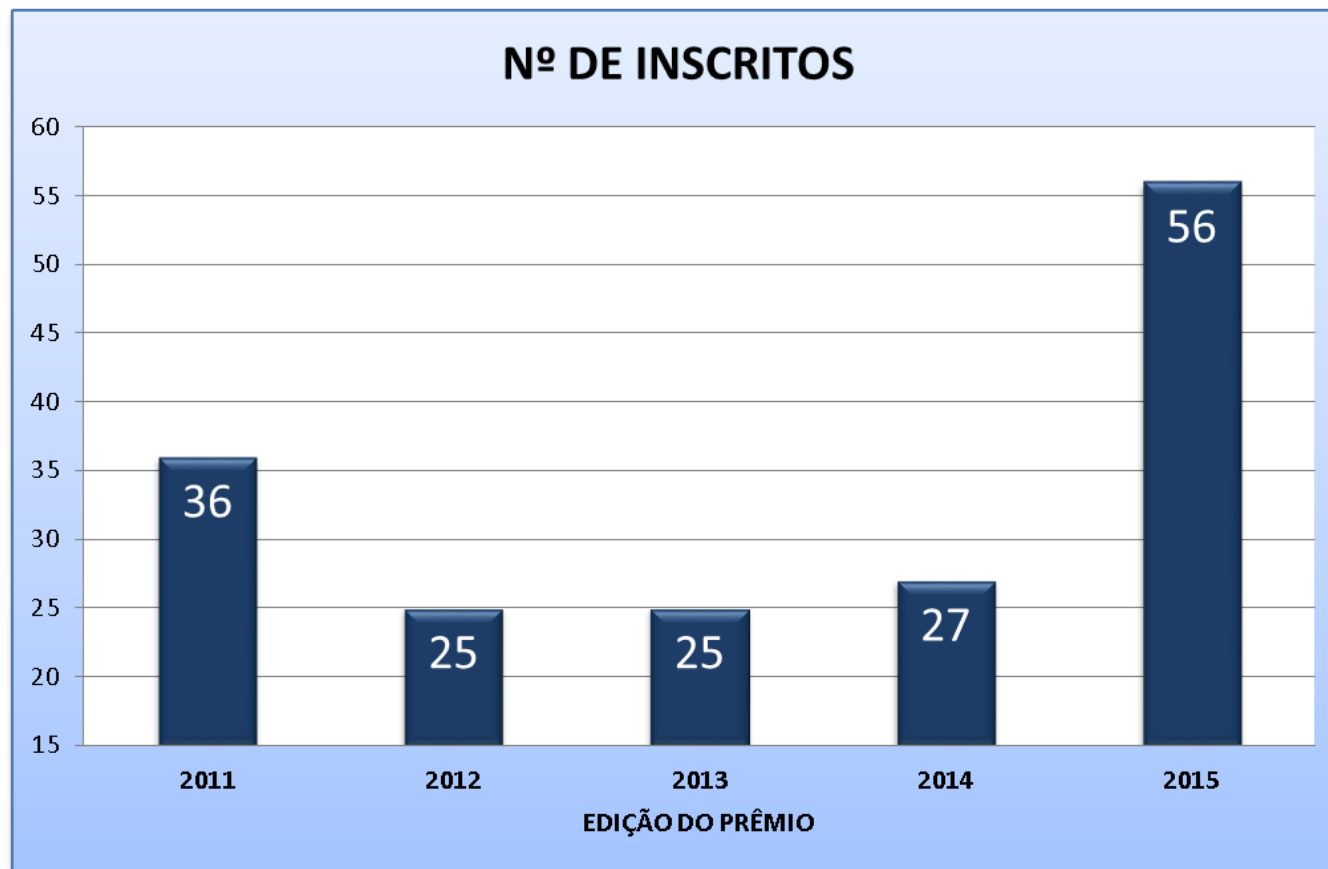


# PRÊMIO INOVA SAÚDE

- “Maneira de reconhecer e incentivar as **ações de inovação** aplicadas a produtos/serviços, que contribuem para elevar o patamar tecnológico em **benefício da saúde humana**”.



# PRÊMIO INOVA SAÚDE



# METODOLOGIA





# COMISSÃO ORGANIZADORA

## DO PRÊMIO INOVA SAÚDE– EDIÇÃO 2015

- José Augusto Queiroz
- Knud Hove Sorensen
- Luiz Calistro Balestrassi
- Márcio Bosio
- Paulo Henrique Fraccaro



# COMISSÃO JULGADORA

## DO PRÊMIO INOVA SAÚDE– EDIÇÃO 2015

- Afonso Celso Medeiros
- Eliane Lustosa Cabral
- Gonzalo Vecina Neto
- Knud Hove Sorensen
- Luiz Calistro Balestrassi
- Paulo Henrique Fraccaro
- Paulo Roberto Pialarissi



# CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

## DO PRÊMIO INOVA SAÚDE

- Comprovação do aumento da competitividade da empresa em decorrência da inovação;
- Convergência com as estratégias que orientam os programas do complexo industrial da saúde;
- Iniciativa de proteção do direito intelectual sobre a tecnologia inovadora;
- Parcerias com entidades no desenvolvimento da inovação;
- Contribuições importantes para a saúde humana que essas inovações geraram.



**INOVA** SAÚDE

TÍTULO ABIMO DE EXCELÊNCIA EM INOVAÇÃO

**EDIÇÕES ANTERIORES**



# 2010

- **MTA Fillapex:** Cimento obturador de canais;
- Possui propriedades de cura de infecções e possui propriedades físico-químicas que permitem o produto escoar pelos canais.



# 2010

- **Eletroencefalógrafo EQSA260:** Eletroencefalógrafo portátil de 26 canais;
- Realiza exames EEG Digital Quantitativo e Topográfico, Poligrafia Neonatal, Polissonografia, Vídeo-EEG Digital, Vídeo-Polissonografia e Monitoração de EEG/Vídeo.





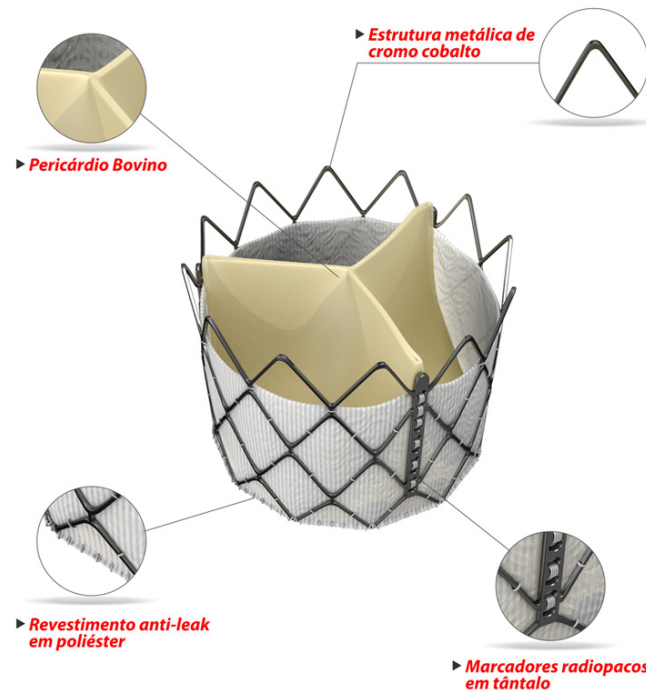
# 2011

- **Teste do Pezinho:** Produto aperfeiçoado para análise multiplex de Doenças Infecciosas, com análises simultâneas em um único procedimento laboratorial.



# 2012

- **Inovare Válvula Transcateter:** Prótese valvar cardíaca biológica, expansível por balão;
- Implante minimamente invasivo.



# 2013

- **Oxymag:** Ventilador para transporte e emergência leve e compacto, com sistema de ajuste instantâneo através de toque na tela;
- Único com monitorização da concentração de oxigênio inspirado, oxímetro de pulso e capnógrafo.





# 2014

- **Duetto:** Proporciona excelente versatilidade para utilização em todas as situações de cuidado ao recém-nascido, como Unidade de Terapia Intensiva Neonatal, sala de parto e berçário.





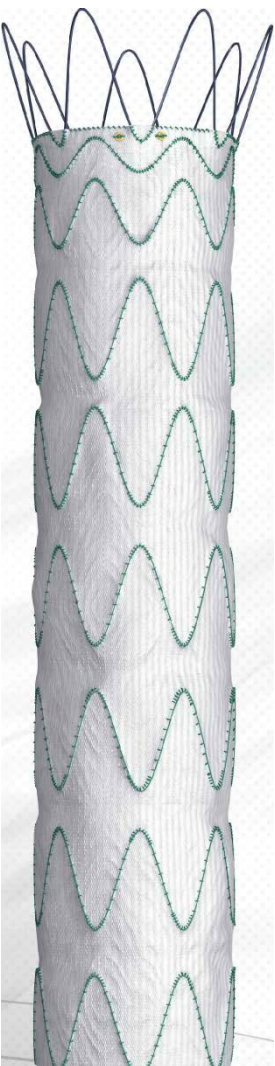


**INOVA** SAÚDE

---

TÍTULO ABIMO DE EXCELÊNCIA EM INOVAÇÃO

**FINALISTAS 2015**



- **BRAILE:** Endoprótese Stent-Graft Dominus Fenestrada - Criada para agilizar a confecção e a disponibilização de uma endoprótese compatível com cirurgias, minimamente invasivas de aneurismas, em regiões com ramificações.

- **DIAGNEXT:** Provedor de Telemedicina - Solução especializada e inovadora na transmissão de dados radiológicos em ambientes hostis no estado do Amazonas e seus resultados diretos e indiretos, viabilizando a operação de mais de 400.000 exames radiológicos por ano.



## • **WAVETEK TECHNOLOGIES:**

Chroma - Primeiro e único instrumento patenteado e totalmente brasileiro, que surge para melhorar a precisão e permitir que todos os pacientes, mesmo aqueles com alta miopia, possam ter seus olhos examinados com precisão.



- **ZAMMI:** Transdutor de Pressão Descartável - O novo sistema de monitoração de pressão KMP, reúne o que há de melhor em tecnologia e inovação em sistemas de monitoração de pressão sanguínea.





# VENCEDOR 2015

- **SERDIA:** Enlight 1800 - Equipamento não invasivo para monitoramento à beira do leito dos pulmões, em ambiente hospitalar baseado na tecnologia de Tomografia por Impedância Elétrica (TIE).







# AGRADECIMENTOS

- Diretorias e colaboradores da ABIMO, SINAEMO e da BIOBRASIL;
- Associados;
- Comissão Organizadora e Julgadora do Prêmio;
- Organização do 4º CIMES.

# ABIMO

**End.:** Avenida Paulista, 1313, 8°. Andar - Sala 806  
CEP 01311-923 - Edifício Fiesp - São Paulo

**Tel.:** (11) 3285-0155

**Site:** <http://www.abimo.org.br>

**e-mail:** [abimo@abimo.org.br](mailto:abimo@abimo.org.br)

**e-mail:** [inovasaude@abimo.org.br](mailto:inovasaude@abimo.org.br)





# Obrigado!

Luiz Calistro Balestrassi  
lcbalestrassi@gmail.com  
+55 (35) 3623-2500

REALIZAÇÃO:



PATROCÍNIO GOLD:



PATROCÍNIO:



APOIO:

