

Ministério da Saúde
Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos

Alertas de Monitoramento de Horizonte Tecnológico em saúde: informando a sociedade

Pollyanna Gomes
Andrea Souza
Ávila Vidal

Iº Encontro Científico de Pesquisas Aplicadas às Políticas Públicas de
Saúde
Novembro
2015

Introdução

Monitoramento do Horizonte Tecnológico (MHT) O que é?

- Etapa específica da Avaliação de Tecnologias em Saúde.
- Identificação, filtragem e priorização de tecnologias com potencial impacto no **cuidado em saúde**, seja do ponto de vista **econômico**, da **prática clínica**, da **organização dos serviços**, assim como de **questões sociais e éticas**.

Introdução

MHT: Para que serve?

- Informar os agentes de decisão.
 - Informação útil em tempo hábil → **Processo proativo de decisão.**
- Subsidiar gestores de outras esferas do complexo produtivo da saúde, permitindo **alinhamento entre Políticas de Saúde, Ciência e Tecnológica e Desenvolvimento Econômico e Industrial.**

Objetivo

- Estruturar o modelo de alerta a ser aplicado na elaboração dos alertas de MHT disponibilizados no **RADAR**.

The screenshot displays the CONITEC website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Ir para o conteúdo', 'Ir para o menu', 'Ir para a busca', and 'Ir para o rodapé'. The main header features the CONITEC logo and the text 'COMISSÃO NACIONAL DE INCORPORAÇÃO DE TECNOLOGIAS NO SUS'. A search bar is located in the top right corner. Below the header, there are links for 'Página Inicial', 'Perguntas Frequentes', and 'Fale Conosco'. The main content area is divided into several sections: a left sidebar with navigation links, a central section for 'INCORPORAÇÃO DE TECNOLOGIAS NO SUS' with a search bar and a list of recent decisions, and a right sidebar with various service icons. The 'RADAR' section, labeled 'RADAR MONITORAMENTO DO HORIZONTE TECNOLÓGICO', is highlighted with a red dashed box. The bottom of the page features a footer with the CONITEC logo and contact information.

Metodologia

- Marco teórico: adoção de modelo de avaliação em MHT (Simpson et al., 2014).
- 1) Busca de publicações elaboradas por instituições da EuroScan (*European Information Network on New and Emerging Health Technologies*).
 - 2) Estudo das características de seis publicações obtidas na primeira fase.
 - 3) Categorização dos tópicos abordados pelas publicações selecionadas:
 - tecnologia;
 - paciente;
 - evidências científicas;
 - estimativas de impacto.
 - 4) Seleção dos tópicos a serem incluídos no modelo de alerta.

Metodologia

Instituição	
Agencia de Evaluacion de Tecnologias Sanitarias (AETS), Espanha	Health Council of the Netherlands (GR), Holanda
Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de Andalucía (AETSA), Espanha	Horizon Scanning Center for Innovative Global Health Technology (H-SIGHT)/National Evidence-based Healthcare Collaborating Agency (NECA), Coreia
Agenzia Nazionale per I Servizi sanitari Regionali (Age.na.s), Itália	HTA Reviews and Dissemination Department, Norwegian Centre for Health Services Research (NOKC), Noruega
Assistance Publique-Hôpitaux de Paris, Committee for Evaluation and Diffusion of Innovative Technologies (CEDIT), França	Institut national d'excellence en santé et en services sociaux (INESSS), Canadá
Health Policy Advisory Committee on Technology (HPACT)/Australia and New Zealand Horizon Scanning Network (ANZHSN)	Italian Horizon Scanning Project (IHSP), Itália
Basque Office for Health Technology Assessment (Osteba), Espanha	Ludwig Boltzmann Institute for HTA (LBI-HTA), Áustria
Canadian Agency for Drugs and Technologies in Health (CADTH), Canadá	NIHR Horizon Scanning Centre (NIHR HSC), Reino Unido
Deutsches Institut fur Medizinische Dokumentation und Information (DIMDI), Alemanha	Swedish Council on Technology Assessment in Health Care (SBU), Suécia
Division of Medical Technology Policy (DMTP), Ministry of Health, Israel	Swiss Federal Office of Public Health (SFOPH), Suíça

Metodologia

Categoria de informação	Categorização dos tópicos das publicações selecionadas, por agência elaboradora					
	AETSA	Age.na.s	ANZHSN	CADTH	NIHR-HSC	LBI-HTA em cooperação com a IHSP
Tecnologia	Todas as categorias são abordadas ao longo do texto. Não há subdivisões em tópicos	Tecnologia; descrição do procedimento e tecnologia fabricante, distribuidores e aprovação da tecnologia no mundo; setting; cenário fora da Itália; comparadores; potenciais benefícios aos pacientes; custos	Características	Tecnologia; status regulatório; grupo de pacientes; eventos adversos; custos; status de difusão da tecnologia	Tecnologia; custos	Descrição da tecnologia (nome do princípio ativo, nome de marca, código ATC; desenvolvedor /empresa; descrição); indicação; status regulatório; custos estimados; eventos adversos

Discussão dos resultados



MONITORAMENTO DO HORIZONTE TECNOLÓGICO

TECNOLOGIA X para o tratamento da doença Y

APRESENTAÇÃO

TECNOLOGIA ANALISADA

POPULAÇÃO ALVO

Grupo a ser tratado, incluindo a fase da doença e subgrupo de paciente.

CARACTERÍSTICAS DA DOENÇA

Breve descrição da doença, dados epidemiológicos e seu curso clínico.

EXISTEM PROTOCOLOS CLÍNICOS E DIRETRIZES TERAPÊUTICAS (PCDT) PUBLICADOS PARA ESSA DOENÇA?

Descrição sobre a existência de PCDT para a doença em questão, inclusive se está em fase de elaboração ou atualização

DESCRIÇÃO DA TECNOLOGIA

Princípio ativo do medicamento e breve descrição do seu mecanismo de ação.

Qual é o papel do medicamento na linha de cuidado? Qual o esquema terapêutico?

REGISTRO DA TECNOLOGIA NO MUNDO

Países nos quais a tecnologia está registrada. O medicamento tem registro no Brasil para outra indicação?

PESQUISA CLÍNICA

Em que fase da pesquisa clínica está o medicamento para esta indicação?

INFORMAÇÕES SOBRE EFICÁCIA E SEGURANÇA

Descrição breve e sucinta das principais informações encontradas na literatura científica, utilizando a metodologia de busca sistemática, sobre eficácia e segurança da tecnologia em análise

PANORAMA DA TECNOLOGIA

Descrição dos pontos fortes e fracos da tecnologia relacionados aos potenciais benefícios e malefícios para o paciente e aos aspectos positivos e negativos de uma potencial incorporação da tecnologia no sistema de saúde.

REFERÊNCIAS

Conclusão

- Importante instrumento para elaborar os Alertas de MHT.

Disseminação de informações baseadas na melhor evidência científica disponível a respeito de medicamentos e outras tecnologias em saúde à sociedade.

Potenciais contribuições para políticas públicas

- Qualificação do processo de incorporação de tecnologias no SUS.
 - Antecipar demandas por incorporação.
 - Priorizar tecnologias a serem pautadas.
 - Sinalizar possíveis obsolescências no sistema de saúde.



Melhor alocação de recursos financeiros

Integração entre saber - fazer

- Pacientes.
 - Acesso a informações livres de conflitos de interesse.
- Profissionais de saúde.
 - Informações objetivas e em tempo hábil.
- Operadores do direito.
 - Auxílio para embasar suas decisões nos processos de judicialização da saúde.
- À medida que essas informações são disponibilizadas aos diversos segmentos da sociedade, os leitores terão acesso a informações de alta qualidade científica, qualificando o conhecimento em saúde destes atores.



Obrigada!

pollyanna.gomes@saude.gov.br

Monitoramento do Horizonte Tecnológico

O que é?

