



**CENTRO DE ESTUDOS E PESQUISAS  
“DR. JOÃO AMORIM”**

*Organização Social • Gestão Saúde*



**3º CONGRESSO  
NACIONAL DE  
HOSPITAIS PRIVADOS**

11 a 13 DE NOVEMBRO DE 2015

SÃO PAULO . SP | WTC GOLDEN HALL

## **“SISTEMA PARA CONTROLE DE TRATAMENTO DE PACIENTES DE TUBERCULOSE E GESTANTES COM SÍFILIS”**

**CEJAM OS**

**DION TEIXEIRA DE CARVALHO; João Paulo de Souza Freitas;  
Adel Awada; Elias Farah; Luís Fernando Albuquerque.**

### **INTRODUÇÃO**

Segundo OMS, 1/3 da população mundial, está infectada pelo Mycobacterium tuberculosis. Anualmente notificam-se no Brasil aproximadamente 85 mil casos de Tuberculose, sendo que destes, 4.600 morrem. A sífilis é causa importante de morbidade e mortalidade perinatal. Com o objetivo de eliminação da sífilis congênita, o Ministério da Saúde (MS, 1993) recomenda o rastreamento da sífilis na gravidez.

Os sistemas de informação evoluem diariamente e por consequência todos os Sistemas de Informação em Saúde Pública também são alvo desta evolução. Assim torna-se pertinente desenvolver sistemas de informação que auxiliem no acompanhamento de doenças de notificação compulsória como a tuberculose e sífilis em gestantes.

### **OBJETIVO**

Descrever a experiência da implantação de um sistema de informação para monitoramento das notificações e acompanhamento dos casos de tuberculose e gestantes com sífilis nas Unidades sob gerenciamento CEJAM OS.

### **METODOLOGIA**

Em 2011 elaboramos uma planilha em Microsoft Excel, para monitoramento dos casos de tuberculose e sífilis em gestante. Com os lançamentos dos dados pelas unidades, obtivemos informações sobre as condições epidemiológicas existentes em nosso território. Com estes resultados iniciais, investimos na elaboração de um programa “on-line”, em Sistema PHP/POSTGRESQL, o SIS-VIGIMASTER. Além destes, apontamos todos os casos de Notificação Compulsória das Unidades e casos que possam ser considerados como Surtos, independente da associação direta entre casos, como Conjuntivite, Gastroenterocolite Aguda (Diarreia), Dengue, entre outros. O Sistema foi introduzido nas 17 Unidades Básicas, 1 UBS Integral, 9 AMAs Tradicional, 3 AMAs Especialidades e 2 Unidades da Rede Hora Certa, na Região Sul da Cidade de São Paulo, desde Janeiro de 2014.

### **CONCLUSÕES**

Faz-se necessário que a ESF disponha de ferramentas que possam organizar e padronizar suas ações, direcionando-a a alcançar seu objetivo principal que é a prevenção de agravos e a promoção de saúde. Assim a Vigimaster apresenta-se como uma ferramenta de gestão e acompanhamento de casos.

### **RESULTADOS**

O Sistema é de fácil manuseio e intuitivo, não requer equipamentos especiais e conhecimentos específicos de informática, podendo ser manuseado por qualquer membro da equipe, em qualquer equipamento que tenha acesso a Internet, inclusive Smartphones. Assim as Unidades conseguem acompanhar todas as intercorrências com seus pacientes/usuários independente do local de atendimento ou notificação. A partir da utilização do sistema as equipes da Estratégia Saúde da Família (ESF) e o setor de vigilância, puderam monitorar e acompanhar os casos de tuberculose e sífilis, por UBS, de forma sistematizada, com a possibilidade de intervir de maneira eficaz no tratamento, controle e prevenção destas, promovendo saúde no território.

### **REFERÊNCIAS**

LAGUARDIA, Josué, DOMINGUES, Carla Magda Allan, CARVALHO, Carolina et al. Information system for notifiable diseases (Sinan): challenges in developing a national health information system. Epidemiol. Serv. Saúde, sep. 2004, vol.13, no.3, p.135-146. ISSN 1679-4974.  
Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose no Brasil/Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância Epidemiológica. – Brasília : Ministério da Saúde, 2011.

**D.A. Jd. Ângela:** Estrada do M'Boi Mirim, 5203 - 3º Andar Torre - Jd. Ângela - São Paulo / SP - CEP: 04948-970  
Fone/ Fax: (11) 5832-2220 e-mail: riss@cejam.org.br

**D.A. Capão Redondo:** Avenida Felipe Carrillo Puerto, 102 - Jardim IAE - São Paulo / SP - CEP: 05890-000  
Fone/ Fax: (11) 5822-4590 e-mail: riss@cejam.org.br

[www.cejam.org.br](http://www.cejam.org.br)