

## Iniciação ao SNOMED CT

Jussara M P Rotzsch<sup>a</sup>, Vladimir R P Pizzo<sup>b</sup>,

*aHospital Alemão Oswaldo Cruz, São Paulo, SP*

*bHospital Sírio e Libanês, São Paulo, SP,*

### Resumo

*A SNOMED CT é uma terminologia clínica internacional, cujo objetivo é a implantação de Registros Eletrônicos de Saúde semanticamente interoperáveis e clinicamente significativos, e é o padrão nacional proposto pela Portaria de Padrões de Informações em Saúde do Ministério da Saúde, publicada em 2011.[1]*

*Esse tutorial tem o objetivo de oferecer uma visão introdutória da SNOMED CT: finalidades, usos, benefícios e principais recursos oferecidos para auxiliar sua implantação em sistemas de informação para auxiliar sua adoção e a utilização dessa terminologia nos sistemas e soluções de registros eletrônicos de saúde.*

### Palavras-chaves:

SNOMED CT; Registro Eletrônico de Saúde; Terminologias Clínicas

### Descrição do tutorial

O interesse no uso de terminologias clínicas nos sistemas de informação em saúde vem aumentando em todo o mundo e muitos países, como o Brasil, a elegeram como o padrão de terminologia de saúde padrão e se associaram ao SNOMED CT internacional para distribuir a SNOMED CT dentro de seu território, no sentido de promover sua adoção como terminologia de saúde nacional. Para a apropriação da SNOMED CT seja efetiva e relevante para todos os envolvidos em com os diversos usos e propósitos do SNOMED CT, é imperativo a transferência de conhecimento sobre o tema, treinamento e capacitação de profissionais clínicos, pesquisadores, gestores e de Tecnologia de Informação em SNOMED CT.

Esse é um tutorial introdutório de SNOMED CT, recomendado para todos aqueles interessados, desde os profissionais de saúde que atendem diretamente pacientes, àqueles envolvidos com desenvolvimento, aquisição e implementação de sistemas de registro de eletrônico saúde ou em projetos que envolvem o uso de terminologias clínicas, modelagem de sistemas de informações clínicas e em processos de interoperabilidade entre heterogêneos.

O tutorial objetiva que os participantes ao final do tutorial sejam capazes de:

1. Compreender o papel e usos do SNOMED CT nos sistemas de registros eletrônicos de saúde e na integração de sistemas e aplicações diversos
2. Conhecer os benefícios do SNOMED CT para o sistema de saúde
3. Distinguir a diferença entre terminologias de saúde e classificações
4. Descrever os componentes lógicos do SNOMED CT
5. Conhecer os principais recursos disponíveis para apoiar a implantação da SNOMED CT
6. Pesquisar, encontrar e recuperar termos SNOMED CT usando um navegador de internet
7. Identificar oportunidades de aprender mais sobre como implementar o SNOMED CT de forma progressiva e incremental.

### Instrutores do Tutorial

Os tutores desse tutorial são ambos médicos, mas envolvidos com a modelagem de sistemas de informação em saúde que resultem em cuidados mais efetivos e seguros para os pacientes e capazes de apoiar as decisões dos profissionais envolvidos nos cuidados diretos ao paciente, gestores tomadores de decisão e também aos próprios pacientes em seu autocuidados.

[Type here]

a Jussara Macedo P Röttsch é médica- psiquiatra e especialista em gestão de informações em saúde, tendo vasta experiência em arquitetura e modelagem de sistemas de informação de saúde, terminologias e em padrões de interoperabilidade em saúde, A Dra Jussara foi diretora da Fundação openEHR internacional, é membro do HL7 Brasil e colaboradora do SNOMED Internacional. Ela esteve envolvida nos principais projetos nacionais de troca de informações em saúde como o padrão TISS, o Registro Eletrônico de Saúde da Unimed do Brasil e a Infoestrutura do projeto de saúde Nacional e atua no momento como consultora de Informática em Saúde junto ao Hospital Alemão Oswaldo Cruz de São Paulo, Brasil em seus projetos de saúde digital e interoperabilidade semântica.

b Vladimir Riberio Pinto Pizzo é médico, especialista em Informática em Saúde pelo Instituto de Ensino e Pesquisa do Hospital Sírio Libanês e, atualmente, gerente de Informática Clínica junto à Diretoria de Tecnologia da Informação do Hospital Sírio Libanês.

## Referências

- [1] Brasil. Ministério da Saúde. Portaria no 2.073, de 31 de agosto de 2011 [Internet]. Disponível em:[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2011/prt2073\\_31\\_08\\_2011.html](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2011/prt2073_31_08_2011.html). [Acessado em Jul 10 2018].
- [2] SNOMED CT Internacional [Internet]. Disponível em: <https://www.snomed.org> [Acessado em Jul 10 2018].