



### III ENCONTRO INTERNACIONAL DE PESQUISA EM ENFERMAGEM

Avanços no cuidado, gestão e política

**29 a 31 de outubro de 2012**

Centro de Convenções Rebouças | São Paulo - SP - Brasil



#### A04.057 **ESTUDO DE VALIDAÇÃO DO SISTEMA DE INFORMAÇÃO HOSPITALAR QUANTO AO REGISTRO DE ICSAP**

**Autores** Tania Cristina Moraes Santa Barbara Rehem (Universidade de Brasília) ; Maria Regina Fernandes de / Oliveira (Universidade de Brasília) ; Suely Itsuko Ciosak (Universidade de Brasília) ; Emiko Yoshikawa  
**Authors:** Egry (Universidade de Brasília)

##### Resumo / Résumé

Introdução: Internações por condições sensíveis à atenção primária (ICSAP) constituem um indicador que vem sendo utilizado em alguns países para avaliação de acesso e efetividade da APS. No Brasil este indicador, foi instituído pela Portaria MS no. 204, em abril 2008. Considerando que estas internações são identificadas no SIH/SUS, por meio das AIHs, é fundamental conhecer se as informações que constam da AIH reproduzem as do prontuário. Objetivo: estimar sensibilidade, especificidade, valor preditivo positivo (VPP) e o valor preditivo negativo (VPN) do SIH para o registro de ICSAP. Metodologia: Considerou-se para análise ICSAP e demais causas, tendo o prontuário como padrão-ouro. Amostra de 10.616 prontuários, parâmetros:  $p = 0,50$  para sensibilidade e especificidade; alfa 5% e erro amostral 0,05. Selecionados 816 prontuários, por meio do SPSS®. Desenvolvido um banco de dados para inserir as informações e estimar a Sensibilidade, Especificidade, VPP e VPN, e calcular os respectivos IC 95%. Estudo aprovado pelos Comitês de Ética. Resultados: em 104 registros o diagnóstico era ICSAP na AIH e prontuário, e em 594 era não ICSAP na AIH e prontuário. Sensibilidade 81,89% (IC 75,2% – 88,6 %), especificidade 95,19% (IC 93,5% - 96,9%), VPP 77,61% (IC 70,50% - 84,7%) e VPN 96,27% (IC 94,8% - 97,8%). Com sensibilidade de 81,90%, o SIH deixa de captar 18% das verdadeiras ocorrências de ICSAP. Quanto à probabilidade de predizer um diagnóstico por ICSAP o resultado foi mediano. O SIH apresentou maior probabilidade de fazer registros acurados de diagnósticos não ICSAP, em comparação ao prontuário, do que de captar estes diagnósticos quando presentes. Conclusões: O SIH possui uma das maiores bases de dados que são utilizadas para realização de estudos e orientar a adoção de medidas, inclusive balizando a transferência de recursos. Este estudo traz contribuição verificando a proporção das informações válidas, estimando o grau de acurácia do SIH e a possibilidade de sua utilização como base para a produção de indicadores para avaliação da APS. A não captação de 18% das ocorrências aponta para a necessidade de introdução de medidas pela gestão pública e administrações dos hospitais, para a melhoria de sua qualidade, pois seria esperada uma acurácia igual ou próxima a 100%, uma vez que o sistema deva ser o reflexo das internações. A realização deste estudo contou com apoio da FAPESP.

**Palavras-chave / Keyword:** Atenção Primária; Validação; SIH/SUS