

007

ESTUDO DA ETIOLOGIA E DOS FATORES DE RISCO PARA DEFEITOS CONGÊNITOS EM CRIANÇAS NASCIDAS NA REGIÃO METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE. *Amanda Moro Santos, Nivio Lemos Moreira Junior, Laura Bannach Jardim (orient.) (UFRGS).*

Introdução: O aumento constante do conhecimento e a disponibilidade crescente de métodos de prevenção de doenças genéticas e malformativas exige das autoridades de saúde em atenção para o problema nos períodos pré-concepcionais, pré-natal e pós-natal. **Métodos:** Estudar a etiologia e alguns fatores de risco associados a defeitos congênitos, ocorridos em todos recém-nascidos das maternidades da região metropolitana de Porto Alegre a partir de janeiro de 2000, e que serão selecionados por sua importância biológica. Realizar avaliação da história evolutiva dos afetados por malformações congênitas até a idade de 3 anos de vida. Com a observação da taxa de mortalidade, suas causas, números de internações hospitalares, outras patologias associadas e/ou diagnóstico de anomalias associadas após o período neonatal e história genética familiar (ocorrência, recorrência e consangüinidade). Realizar avaliação das famílias a respeito dos defeitos congênitos, elaborar ações para integrar políticas de saúde com vistas a prevenção de defeitos congênitos e melhorar a qualidade do registro. **Resultados:** Foi estabelecido primeiramente um posto de saúde como base para o início do estudo, sendo levantadas as características da área geográfica e da população. A implementação gradual das etapas de funcionamento do projeto esta ocorrendo de forma gradual com reuniões para integração da equipe. **Discussão :** Com base no numero de habitantes com malformações congênitas nessa região será planejado a forma de atuação entre a equipe do posto, comunidade , associações de pais e amigos e prefeitura. A implementação desse projeto está se realizando apesar das inúmeras dificuldades superadas inerentes ao processo. (BIC).