

# MALFORMAÇÕES CONGÊNITAS MAIOR, FREQUÊNCIA NO HUUMI-UFMA.

**Autores**

Barros RAJPA, Martins M.G, Barroso, FVB, Rios LTM, Freitas JS.

**INSTITUIÇÃO**

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO - HUUFMA

Serviço de O & G do HU. Disciplina de Obstetrícia - Departamento de Medicina III.

**Introdução:** Os defeitos de fechamento do tubo neural são um grupo heterogêneo de malformações que ocorrem durante a embriogênese precoce. Eles variam amplamente em severidade da condição letal da anencefalia, para severamente incapacitantes meningoceleles, para as completamente corrigidas cirurgicamente como as meningoceleles. Ocorre em 1,4 a 1,6 por 1000 nascidos vivos, é a segunda causa mais freqüente de malformações congênitas nos Estados Unidos, perdendo apenas para as anormalidades cardíacas como causa principal

**Objetivo:** Determinar as malformações congênitas maiores mais freqüentes entre os conceptos nascidos vivos no Hospital Universitário Unidade Materno Infantil.

**Pacientes e Método:** Estudo retrospectivo realizado nos prontuários das parturientes do e de todos os conceptos nascidos vivos com MF (malformação) congênita maiores, ou seja, de relevância clínica, cirúrgica ou cosmética, no período de janeiro de 2003 a dezembro de 2004.

**Resultados:** Neste período nasceram 9363 vivos, destes 78 (0,83%) tinham anomalias congênitas maiores. As anomalias congênitas mais freqüentes, isolada ou associadas, foram as do Sistema Nervoso Central (SNC), ocorrência em 28 (35,9%), seguidas de MF do sistema gastrointestinal, 20 (25,6%) dos conceptos. Defeitos dos sistemas músculo esquelético ocorreram em 17 (21,8%) dos casos, as MF do sistema cardiovascular foi observada em 9 (11,53%) e as do sistema geniturinário em 7 (8,98%) dos conceptos. Observamos 3 (3,84%) de fenda palatina, 1 (1,28%) de cromossomopatia e 1 (1,28%) caso com Síndrome de Moebius associada a hidrocefalia e pé torto congênito. MF múltiplas não especificadas ocorreram em 10 (12,8%) casos.

**Conclusão:** nossos dados estão de acordo com os relatados na literatura, ou seja, maior ocorrência de malformação do sistema nervoso central (SNC). A avaliação do fenótipo do recém-nascido no pós-parto imediato, a literatura relata uma maior incidência de malformações congênitas do SNC, modelo de estudo semelhante ao nosso. No entanto, quando há uma análise mais detalhada deste recém-nascido a incidência de anomalias cardíacas e gastrointestinais aumenta de modo surpreendente, mostrando a existência de subdiagnóstico no período pré-natal.