

PD49- Experiência de 10 meses de teleconsulta de Cardiologia Pediátrica em Luanda

Sebastiana Gamboa¹, Ondina Catromgo¹, Lúcia Ribeiro², Eduardo Castela², Luís Bernardino¹

1- Hospital Pediátrico de Luanda - David Bernardino, 2- Hospital Pediátrico de Coimbra

Introdução: Cada vez mais, a tecnologia está ao serviço da saúde e torna-se imprescindível na prática médica. A Telemedicina (TM) consiste na prestação de cuidados de saúde através da utilização do potencial oferecido pelas tecnologias de telecomunicação. A interpretação partilhada da ecocardiografia, realizada em tempo real no contexto da situação clínica, conduz a uma maior precocidade e eficácia no diagnóstico e orientação destes casos, permitindo uma intervenção atempada, com consequente melhoria dos **Resultados:** terapêuticos. Desde Novembro de 2007, realiza-se a teleconsulta entre Coimbra e Luanda, semanalmente às quartas-feiras, fazendo-se, em média, 8 consultas.

Material e métodos: Análise retrospectiva das fichas electrónicas de teleconsulta através do sistema Medigraf® efectuadas desde Novembro de 2007 a Agosto de 2008, no que diz respeito à idade, motivo de consulta e diagnóstico.

Resultados: Durante 10 meses, realizaram-se 185 teleconsultas de Cardiologia Pediátrica. A média de idades foi 2,5 anos, sendo a idade mínima de 8 dias e máxima de 14 anos. Destas, 51% no primeiro ano de vida e 23% entre 1 e 5 anos. Os principais motivos de consulta foram por ordem decrescente: sopro, clínica de insuficiência cardíaca e cianose.

Os diagnósticos mais frequentes foram: shunt's esquerdos direitos simples (49,5%), dos quais 81% são importantes; cardiopatias complexas não cianóticas (17,3%); cardiopatias complexas cianóticas (15%) e miocardiopatias (9,2%). Em 10% dos casos não se encontrou patologia cardíaca.

Conclusão: Tornou-se evidente que a Telemedicina possibilita a partilha de experiências intercontinentais e de diagnóstico especialmente em cardiopatias complexas.

O tratamento destas patologias implica um apoio cirúrgico ou percutâneo adequado e urgente.

Palavras-chave: Teleconsulta, cardiopatias