



Trabalhos Científicos

Título: Aplicação Da Colostroterapia Na Unidade De Uti Neonatal

Autores: NILDA MARTHA RODRIGUES DE ALBUQUERQUE SANTOS (FAMENE); SUZANNE MAYARA DA SILVA ALMEIDA (FAMENE); GABRIELA DE ALMEIDA COSTA RAMOS GUEDES (FAMENE); GIULIA LEMOS MENESES DA FRANCA (FAMENE); MARIA SELMA CABRAL DE CARVALHO MADRUGA (FAMENE)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** Colostroterapia é a administração do colostro ao recém-nascido (RN) diretamente na mucosa oral deste, já que é rico em IgA secretora, lactoferrinas e citocinas anti-inflamatórias. **OBJETIVOS:** Estimular desenvolvimento imune por meio dos tecidos linfoides da orofaringe e intestino, e menores taxas de enterocolite necrosante, sepse tardia e pneumonia associada à ventilação mecânica. **MÉTODOS:** Avaliação direta dos neonatos da instituição em uso da colostroterapia. A colostroterapia aplicar-se-á a partir das 6hs de vida até o sétimo dia de retirada do colostro, podendo este ser oferecido até o 15o dia, caso esteja cru ou até 6 meses após pasteurização. É indicada aos RN's que estejam em uso de sonda orogástrica e contra-indicada aos Rns cujas mães sejam HIV/AIDS e HTLV-1, assim como, os que estejam em sucção nutritiva (seio materno, técnica da sonda-dedo). O procedimento é realizado de três em três horas, conforme rotina de administração das dietas, sendo oferecido 0,1ml no primeiro dia, 0,2ml no segundo dia e a partir do terceiro dia: 0,3ml de colostro em cada horário, sendo aplicado com o dedo enluvado em pacientes estáveis, que já estejam com estimulação oromiofuncional (fonoterapia) em parte superior da língua, palato duro e interna das bochechas. No entanto, em pacientes graves com ventilação mecânica invasiva, utilizou-se seringa de 1ml, exceto no palato duro. **RESULTADOS:** Além da imunização proporcionada pela colostroterapia, observou-se nos RN ?s movimento anteriorização e posteriorização de língua. Uma maior participação da mãe em submeter-se a ordenha e em promover a primeira imunização ao seu filho, aumentando o vínculo afetivo mãe x filho. **CONCLUSÃO:** Não existe relato na literatura, nem na prática, de ter ocorrido intercorrência durante a colostroterapia, mostrando ser seguro e eficaz. A aplicação desta técnica, em parte superior de língua e palato duro promoverá a estimulação precoce do reflexo de sucção e deglutição.