



## Trabalhos Científicos

**Título:** Alterações Cutâneas Em Recém-Nascidos

**Autores:** VÂNIA OLIVEIRA CARVALHO (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); EVANDRO DA SILVA AMORIM (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); LARISSA HABIB MENDONÇA GOIS (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); RENATA ROBL (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); MARJORIE UBER (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); MAYARA SCHULZE COSECHEN ROSVALIER (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); SUSANA GIRALDI (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); KERSTIN TANIGUCHI ABAGGE (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ); LEIDE PAROLIN MARINONI (DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA, SERVIÇO DE DERMATOLOGIA PEDIÁTRICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ)

**Resumo:** Objetivo- Determinar a frequência de alterações cutâneas em recém-nascidos e avaliar sua associação com fatores maternos e neonatais. Método- Estudo observacional, com coleta de dados prospectiva, realizado no período de agosto 2013 a julho 2014. A avaliação de toda a pele e mucosas, dos recém-nascidos do alojamento conjunto de um hospital terciário, foi realizada após concordância da mãe. As avaliações ocorreram em dois dias da semana. As alterações cutâneas foram documentadas com câmera digital. Estudo aprovado no Comitê de Ética e Pesquisa da Instituição. Análise estatística realizada no Statistica 6.0 - Statsoft®, com Teste exato de Fisher, Teste Qui-quadrado de Pearson, Teste Qui-quadrado de Pearson/Yates, nível de significância de 5%. Resultados – Foram avaliados 306 recém-nascidos, 53% (163) meninos, com média de Idade gestacional de  $38,8 \pm 1,3$  semanas. Parto Cesáreo ocorreu em 55% (168), e a média de peso de nascimento foi de  $3.287 \pm 521$ g, sendo 76% adequados, 3% pequenos e 21% grandes para idade gestacional. A idade mediana ao exame dermatológico foi 48h de vida (8h-282h). Todos os recém-nascidos apresentavam algum diagnóstico dermatológico, com 58 diferentes alterações cutâneas. Em 95% dos casos havia mais de um diagnóstico. As 10 mais frequentes foram: mancha salmão (72%); mancha mongólica (56%); associada a meninos e uso de álcool e drogas, ( $p < 0,05$ ), hiperplasia sebácea (49%); eritema tóxico neonatal (44%-associado a meninos e AIG-  $p < 0,001$ ); pérolas de Epstein (43%); descamação fisiológica (25%); cisto de milia (21%), hipertricrose (17%), alterações ungueais (12%); alterações cutâneas na região sacral (12%). Em 1 caso cada foram observados: nódulos de Bohn, nevo sebáceo, melanose pustulosa neonatal transitória, aplasia cútis congênita. Serão apresentadas imagens das lesões encontradas. Conclusão- As alterações cutâneas neonatais são frequentes, em sua maioria benignas e transitórias. É importante reconhecê-las para o diagnóstico e orientação adequada, evitando tratamentos desnecessários.