

## Sessão 26 Análises Clínicas

216

### **AValiação de Lesões Intra-epiteliais Escamosas e Microbiologia em Exames Citológicos Realizados no Laboratório da Disciplina de Análises Citológicas da Faculdade de Farmácia/UFRGS.** Daniela dos Santos

Capa, Andreia Buffon, Camila Irion, Bruno Noal, Luciane Calil Mylius (orient.) (UFRGS).

**INTRODUÇÃO:** O diagnóstico precoce de agentes etiológicos das diversas infecções, bem como, de lesões epiteliais potencialmente ativas, constituem objetivo primordial na ginecologia. Tem sido documentado, a queda nos índices de mortalidade em locais onde programas adequados de screening são implementados. **OBJETIVO:** Avaliar através do exame de Papanicolaou, a presença de infecções genitais e de lesões intra-epiteliais, em mulheres atendidas pelo Programa de Saúde Municipal de Canoas em UBS (Unidades Básicas de Saúde). **METODOLOGIA:** Com a colaboração de um ginecologista dos postos atendidos, 1º de Maio e Comcoban (Sabotram) e aplicação de termo de consentimento informado, foram arroladas, 80 pacientes. As amostras eram encaminhadas fixadas e identificadas. Após, as lâminas foram coradas pela técnica de Papanicolaou e armazenadas para posterior análise microscópica. O laudo foi descrito, incluindo aspectos relacionados ao trofismo celular, flora vaginal e conclusão diagnóstica. Os critérios utilizados para classificação foram: negativo para lesão intra-epitelial escamosa ou malignidade, ASC-US (células escamosas atípicas de significado indeterminado), LSIL/HPV (lesão intra-epitelial escamosa de baixo grau/HPV), HSIL (lesão intra-epitelial escamosa de alto grau) e carcinoma de células escamosas. **RESULTADOS:** Foram avaliadas 80 pacientes, com idades entre 15 e 68 anos de idade, sendo a maioria dentro dos limites de normalidade. Quanto à flora, observou-se predomínio de Lactobacilos, alguns casos de vaginose bacteriana, presença de *Candida sp.* entre outros. Foram identificadas, amostras com atipias de significado indeterminado (ASC-US) e alterações sugestivas de HPV/NICI/LSIL. **CONSIDERAÇÕES FINAIS:** Até o presente, verificou-se a importância do exame preventivo de Papanicolaou, pois pode-se tratar precocemente as lesões intra-epiteliais, evitando desta forma a evolução para quadros mais graves.