

P 2151

Doença pulmonar obstrutiva crônica e a espirometria normal: o telediagnóstico como campo de pesquisa

Amanda Gomes Faria; Meirianne Pires Pereira; Annia Rossini; Raisa Vieira Branco Ozorio Dvorschi; Cynthia Goulart Molina Bastos; Sabrina Dalbosco Gadenz; Maria Angela Moreira; Igor Gorski Benedetto; Marcelo Rodrigues Gonçalves - UFRGS

Introdução: A doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) caracteriza-se por uma doença obstrutiva não reversível que causa comprometimento do fluxo aéreo e sintomas progressivos nos pacientes, tais como dispneia e tosse. A espirometria é o exame padrão-ouro que avalia a obstrução das vias aéreas e sempre foi indispensável para o diagnóstico de DPOC. No último mês relatos na literatura internacional avaliaram pacientes com quadro clínico compatível com DPOC, porém com espirometria sem restrição do fluxo de ar. Inicialmente esses pacientes podem apresentar benefício com instituição de tratamento para os quadros similares a exacerbação e tratamento crônico. **Objetivos:** Avaliar a proporção de espirometrias com laudo normal no estudo de implantação do Respiranet. **Métodos:** Avaliação de banco de dados do projeto de implantação do Respiranet. **Resultados:** Dos 259 pacientes com suspeita clínica de DPOC, 61 (23,6%) pacientes apresentam exame espirométrico sem alteração. **Conclusão:** Diversas tentativas de educação a distância e presencial na capacitação de médicos da atenção primária foram desenvolvidas a fim de qualificar a solicitação do exame, ainda assim a proporção de exames normais nos pacientes com quadro clínico de doença pulmonar obstrutiva crônica mantém-se praticamente constante. Os novos relatos na literatura internacional que sugerem um grupo de pacientes com sintomas respiratórios e exames normais justifica a expansão das pesquisas clínicas também para esse grupo de pessoas, em relação a diagnóstico e manejo adequado. O RespiraNet, serviço de telediagnóstico em espirometria, é uma ferramenta que pode auxiliar na identificação e avaliação nesse grupo individual de pacientes. **Unitermos:** Doença pulmonar obstrutiva crônica; Espirometria; Diagnóstico