

EDITORIAL



Paulo Donato

Passado um ano de ser implementado o sistema de submissão e edição “on-line”, foi dado mais um passo com vista à indexação às principais bases de dados de revistas médicas.

A partir deste número, todos os artigos publicados na Acta Radiológica Portuguesa vão estar disponíveis em Inglês.

A submissão dos trabalhos, tal como anteriormente pode ser feita diretamente em Inglês (sem versão Portuguesa), mantendo-se a possibilidade de submissão em Português.

Neste caso, se o artigo for aceite para publicação, é posteriormente traduzido pelo corpo Editorial da Revista para Inglês, de acordo com as correções dos autores. Assim quando a submissão é feita em Inglês, o artigo será disponibilizado apenas nessa língua e quando a submissão é feita em Português, serão publicadas duas versões, uma em Português e outra em Inglês.

Com esta medida esperamos manter a identidade nacional da Revista e tornar mais fácil a indexação internacional.

Verificando o interesse demonstrado pelo grande número de Radiologistas presente nas últimas Jornadas da SPRMN foi convidado o responsável pelo programa de atualização em Imagiologia Mamária, o Dr. José Carlos Marques, para a autoria do artigo de opinião do presente número da Revista. Nas Jornadas de Coimbra foram também analisadas as recentes evoluções tecnológicas associadas ao diagnóstico da imagem médica. Muito se falou sobre Inteligência Artificial e o seu uso na interpretação dos dados colhidos. No potencial de crescimento de ferramentas computacionais no diagnóstico por imagem e no papel que o Radiologista terá no futuro.

As vantagens da Inteligência Artificial ao serviço do Radiologista são uma realidade atual. Hoje ninguém dúvida da ajuda que vai dar de forma constante na leitura dos exames imagiológicos, nomeadamente no diagnóstico de nódulos pulmonares, na deteção de êmbolos pulmonares, na identificação de fraturas em radiologia convencional, no diagnóstico de acidentes vasculares cerebrais em TC de urgência ou mesmo na identificação de nódulos mamários. Contudo a criação de bases de dados de com muitos milhares de milhões imagens com as mais variadas patologias antevê a criação de sistemas de autoaprendizagem, com uma leitura mais abrangente dos exames. O papel do Radiologista no futuro depende do sentido desta evolução. O futuro da Radiologia será alvo de análise aprofundada em próximos artigos de opinião.

Num tempo em que são esperadas muitas mudanças no diagnóstico por imagem, são também cada vez maiores as solicitações da Radiologia de Intervenção. Solicitações que passam não só pela colheita de tecido para a orientação atempada duma terapêutica dirigida, mas principalmente pelas indicações de intervenções de urgência com importantes implicações prognósticas e com o desenvolvimento de tratamentos mais direcionados e minimamente invasivos,

especialmente no campo da Oncologia. Seguramente que a Radiologia enquanto especialidade saberá adaptar-se a estas novas solicitações.

Esperamos que, tal como no presente número, a Acta Radiológica seja considerada para a publicação de trabalhos da Radiologia de Intervenção, com a demonstração de técnicas que são feitas por todo o País, algumas com grande complexidade e inovadoras, que carecem de maior difusão a nível nacional. Julgo que esta revista é o local próprio para a divulgação científica e potenciação da Radiologia de Intervenção a nível Nacional.

Uma palavra final para assinalar a distinção feita no último ECR ao presidente em exercício da SPRMN, o Professor Doutor Filipe Caseiro Alves. Foi-lhe atribuída a medalha de ouro da European Society of Radiology, em reconhecimento do seu importante trabalho científico, especialmente na área da radiologia gastrointestinal e abdominal. Foi um motivo de satisfação e orgulho dentro da direção da SPRMN e que certamente foi generalizado na comunidade Radiológica Portuguesa. É um honroso reconhecimento individual feito pela principal Sociedade Europeia de Radiologistas, a que certamente não é alheio o desenvolvimento científico mais global da Radiologia Nacional.