



Em 2016

## **Instituto Ricardo Jorge publica mais de 150 artigos científicos e realiza cerca de meio milhão de determinações analíticas diferenciadas**



**Em 2016, o Instituto Ricardo Jorge publicou mais de 150 artigos científicos em revistas internacionais da especialidade e realizou cerca de meio milhão de determinações analíticas diferenciadas em diferentes áreas de prestação de serviços. A maior parte destas determinações verificaram-se na área da genética humana e das doenças infecciosas.**

**Lisboa, 25 de janeiro de 2017**

O Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge (Instituto Ricardo Jorge) publicou, em 2016, mais de 150 artigos científicos em revistas internacionais da especialidade, o que representa um incremento de 12 e 40% em relação a 2012 e a 2013. Alguns destes artigos foram publicados em revistas de elevado fator de impacto nas áreas das doenças respiratórias, doenças sexualmente transmissíveis, doenças gastrointestinais, resistência aos antimicrobianos, segurança alimentar, toxicologia e composição dos alimentos, entre outras.

Na área das doenças infecciosas, por exemplo, destacam-se trabalhos publicados no *New England Journal of Medicine* e na *Nature Reviews Microbiology*. Toxicidade de nanomateriais, genotoxicidade ambiental, qualidade do ar interior, saúde mental, doenças cardio e cérebro-vasculares, doenças congénitas e efeitos do calor e do frio na saúde, foram outras das principais áreas de atuação do Instituto Ricardo Jorge com artigos publicados em revistas internacionais, editadas por grupos como Elsevier, Wiley, Taylor & Francis, Oxford e Nature.

Entre 2013 e 2016, registou-se uma evolução em praticamente todos os indicadores relacionados com a produção científica do Instituto Ricardo Jorge, com um aumento no número de comunicações orais e *posters* em reuniões científicas de 30 e 46% respetivamente. Em relação a estes dois indicadores, foram efetuadas no ano passado mais de 400 comunicações em reuniões científicas nacionais e internacionais.

Em 2016, outro dos indicadores de produção com maior destaque está relacionado com o número de determinações analíticas realizadas. No ano passado, o Instituto Ricardo Jorge efetuou cerca de meio milhão de determinações analíticas diferenciadas nas áreas da genética humana, das doenças infecciosas, das doenças não transmissíveis, assim como nas áreas ambiental e alimentar.

Do total de determinações realizadas nas diferentes áreas de prestação de serviços, cerca de 360 mil verificaram-se na área da genética humana, com destaque para as doenças hereditárias do metabolismo, na área das doenças infecciosas e das doenças não transmissíveis. As restantes determinações foram realizadas na área ambiental e na área alimentar.

*O Instituto Ricardo Jorge desenvolve uma tripla missão como laboratório do Estado no setor da saúde, laboratório nacional de referência e observatório nacional de saúde. O Instituto tem por missão contribuir para ganhos em saúde, para a definição de políticas de saúde e para o aumento da qualidade de vida da população. Dispõe de unidades operativas na sua Sede em Lisboa, em centros no Porto (Centro de Saúde Pública Doutor Gonçalves Ferreira) e em Águas de Moura (Centro de Estudos de Vetores e Doenças Infecciosas Doutor Francisco Cambournac).*

**Para mais informações contactar:**

**Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge**

Gabinete de Comunicação, Marketing e Relações Externas

Tel.: (+351) 217 519 200 | (+351) 927 953 095

Mail: [comunicacao@insa.min-saude.pt](mailto:comunicacao@insa.min-saude.pt) | Internet: [www.insa.min-saude.pt](http://www.insa.min-saude.pt)



**SNS** SERVIÇO NACIONAL  
DE SAÚDE

