

**PRESS RELEASE • COMUNICADO À IMPRENSA • PRESS RELEASE****Dia mundial do rim alerta sobre o câncer renal e outras doenças que podem afetar o órgão**

- *Estimativa da Sociedade Brasileira de Nefrologia (SBN) aponta que cerca de 12 milhões de brasileiros têm problemas renais*
- *Pesquisa da Sociedade Brasileira de Urologia (SBU) aponta que 40% dos pacientes com câncer renal descobriram a doença em estágio avançado*
- *Novo tratamento para câncer renal avançado está disponível no Brasil*

**São Paulo, 11 de março de 2010** — No mês marcado pelo dia mundial do rim (11 de março), um número chama a atenção: cerca de 12 milhões de brasileiros apresentam algum problema nos rins, segundo estimativa da Sociedade Brasileira de Nefrologia (SBN). De acordo com a SBN, desse total, muitos sequer sabem que têm o problema. Esse desconhecimento é preocupante, já que o rim tem funções vitais no organismo, como filtrar o sangue e controlar a eliminação de água e sais.

Entre as doenças mais conhecidas que podem prejudicar ou até mesmo impedir o funcionamento pleno do órgão estão a insuficiência e o cálculo renal. No entanto, o câncer renal, desconhecido de grande parte da população merece atenção. Uma recente pesquisa da Sociedade Brasileira de Urologia (SBU) revelou que 40% dos pacientes brasileiros descobriram a doença já em estágio avançado. O diagnóstico e tratamento precoce do tumor ainda em sua fase inicial é a única chance de cura. Se a doença é descoberta em metástase - quando já se espalhou para outros órgãos do corpo - o tratamento se concentra no controle do crescimento tumoral.

“As doenças renais geralmente são silenciosas, ou seja, sem sinais ou sintomas nas fases iniciais. A presença de sangue na urina costuma ser um dos primeiros sinais do câncer renal”, explica Dr. Gilberto de Castro Junior, Médico Oncologista Clínico do Instituto do Câncer do Estado de São Paulo. Outros sintomas da existência de um tumor podem ser dor abdominal ou nas costas, emagrecimento e fadiga”, complementa Dr. Gilberto. A melhor maneira de detectar precocemente enfermidades nos rins é a realização de consultas médicas periódicas, quando alguns exames complementares podem ser solicitados.

**Tratamento para o câncer renal**

Até a década de 90, o câncer de rim avançado era tratado com imunoterapia – terapia imunológica contra o câncer – apresentando resultados pouco eficazes. A partir do ano 2002, com a descoberta dos mecanismos de desenvolvimento desse tipo de câncer, novos tratamentos começaram a surgir.

No Brasil, um novo tratamento chamado Afinitor® (everolimo) recebeu, no final de 2009, aprovação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) em caráter prioritário. O status é concedido apenas a medicamentos para o tratamento de doenças sem alternativa de terapia disponível no mercado. O everolimo atua na inibição da proteína

intracelular mTOR – uma das responsáveis pela proliferação e crescimento das células cancerígenas –, reduzindo em 67% o risco de progressão da doença ou morte.

A inibição da proteína mTOR é considerada um dos novos alvos da ciência para o tratamento do câncer. Seu efeito anti-tumoral vem sendo estudado em diversos tipos de tumores, como mama, gástrico, pulmão, linfoma, hepatocarcinoma e tumor neuroendócrino.

O Afinitor® recebeu indicação para os pacientes com câncer renal avançado e metastático, ou seja, quando o tumor já se espalhou para outras partes do corpo. Invariavelmente o tumor se torna resistente e sem resposta ao tratamento inicial com inibidores de VEGF, proteína responsável pela inibição da angiogênese (formação dos vasos que nutrem o tumor). Antes de sua chegada, após a falha dos inibidores de VEGF, o paciente não contava com nenhuma outra possibilidade de tratamento comprovadamente eficaz.

#### ***Disclaimer***

As informações contidas neste texto têm caráter informativo, não devendo ser usadas para incentivar a automedicação ou substituir as orientações médicas. O médico deve sempre ser consultado a fim de prescrever o tratamento adequado.

#### **Sobre a Novartis**

A Novartis oferece soluções de saúde que atendem as crescentes necessidades de pacientes. Focada exclusivamente em cuidados com a saúde, a Novartis oferece um portfólio diversificado para melhor atender estas necessidades: medicamentos inovadores, genéricos, vacinas preventivas, ferramentas de diagnóstico e produtos de consumo. A Novartis é a única empresa com posição de liderança em todas essas áreas. Em 2009, o Grupo atingiu vendas líquidas de US\$ 44,3 bilhões, enquanto cerca de US\$ 7,5 bilhões foram investidos em pesquisa & desenvolvimento. Sediada em Basileia, Suíça, as empresas do Grupo Novartis empregam aproximadamente 100.000 pessoas, em cerca de 140 países ao redor do mundo.

###

#### **Contatos**

##### **Michelle Mazon**

Comunicação Novartis  
(11) 5532-7056 (direto)  
(11) 9840-0305 (celular)  
e-mail: [michelle.mazon@novartis.com](mailto:michelle.mazon@novartis.com)

##### **Lívia Nascimento**

InPress (agência externa)  
(11) 3323-3774 (direto)  
(11) 8809-7135 (celular)  
e-mail: [livia.nascimento@inpresspni.com.br](mailto:livia.nascimento@inpresspni.com.br)