

para o polimorfismo Thr92Ala da D2, terão níveis de TSH e T4 livre séricos dosados, e terão o desempenho cognitivo avaliado através do Mini-Exame do Estado Mental (MEEM), da Lista de Palavras, Evocação e Reconhecimento da Lista de Palavras (CERAD), do Teste do Relógio, da Fluência Verbal e do Teste das Figuras (BOSTON). Resultados Parciais: Até o presente, foram recrutados 64 pacientes, 41 (64%) mulheres, com média de idade de  $73 \pm 6$  anos. Todos pacientes responderam questionário de pesquisa, realizaram os testes cognitivos e coleta de sangue. Extração e quantificação de DNA de 34 (53%) amostras. Dentre os resultados parciais, a pontuação nos testes cognitivos: MEEM  $23,8 \pm 3,9$ , primeira  $3,8 \pm 1,4$ , segunda  $5,7 \pm 1,8$  e terceira  $6,0 \pm 1,7$  tentativas da Lista de Palavras, Evocação  $4,0 \pm 1,9$ , Reconhecimento da Lista de Palavras  $7,8 \pm 2,2$ , Teste do Relógio  $7,5 \pm 2,7$ , Fluência Verbal  $13,7 \pm 3,3$ , percepção visual  $9,9 \pm 0,5$ , nomeação  $9,9 \pm 0,5$ , memória incidental  $6,6 \pm 1,3$ , memória imediata-I  $7,6 \pm 1,7$  e memória imediata-II  $8,1 \pm 1,7$  do Teste das Figuras. Conclusão: Está prevista a finalização do recrutamento dos pacientes até ago/19. Extração e quantificação do DNA até dez/19 para genotipagem, análise dos resultados e envio para publicação.

#### eP2634

### Percepção dos profissionais da saúde sobre o que é importante no tratamento do diabetes

Agnes Nogueira Gossenheimer; Mauro da Silveira de Castro  
UFRGS - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Introdução: O diabetes é uma doença crônica, que envolve multissistemas, que não se restringe apenas à redução da glicemia; faz-se necessário um cuidado mais amplo, com redução de risco multifatorial a fim de reduzir a morbimortalidade relacionada à doença. Uma das mais importantes mudanças no tratamento do DM2 foi a substituição do tratamento “glicocêntrico” para o conceito de “tratamento centrado na pessoa”. Além da individualização da meta glicêmica, o médico deve adaptar a escolha medicamentosa e a intensidade da intervenção de acordo com a preferência, necessidade e valores do paciente. Objetivos: apresentar a percepção dos profissionais de saúde sobre o que consideram importante para o tratamento do diabetes. Métodos: Trata-se de um estudo descritivo, exploratório, utilizando análise qualitativa. Foi utilizada a Técnica de Grupo Nominal (TGN). Foram realizados dois Grupos Nominais na Faculdade de Farmácia da UFRGS, com 12 profissionais da saúde. As perguntas norteadoras foram: Quais informações a pessoa com diabetes deve receber? Como deve ser apresentada essa informação à pessoa? Agora que vocês chegaram a um consenso sobre o que abordar e como abordar no manejo da diabetes, apresentamos as ideias que pessoas com diabetes. (Resultados do Grupo Focal da etapa 1). A pergunta é: o que você discorda das pessoas? Resultados: Dos profissionais que participaram da TGN eram 66,67% mulheres, com uma média de idade de 29,75 anos, com tempo de experiência em diabetes de 05 anos e 58.33% eram mestres na área. Os temas que foram priorizados pelo grupo como sendo os mais importantes para a pessoa com Diabetes foram: O que é diabetes, Autocuidado, Complicações da doença e Qual o tipo de tratamento. Em relação ao modo que as pessoas devem receber essa informação: Clara e objetiva, Focada na pessoa, Sem barreiras, Interação direta e Material escrito. Quando confrontados com os pontos importantes para as pessoas que convivem com a doença, houve espanto em relação às pessoas não se interessarem pelas complicações do diabetes. Conclusão: a técnica de grupo nominal colaborou para que os profissionais conhecessem o que consideram mais importante no tratamento da Diabetes e, ao serem confrontados com a perspectiva da pessoa, modificaram sua priorização para que o autocuidado e o empoderamento da pessoa deveriam subir e comentam como esses pontos que são importantes para as pessoas deveriam nortear a clínica dos profissionais de saúde.

#### eP2658

### Desempenho das novas Equações Full Age Spectrum para estimar a taxa de filtração glomerular

Luíza C. Fagundes; Indianara F. Porgere; Luis Afonso Tochetto; Priscila A.C. Freitas; Letícia de Almeida Brondani; Vânia Hirakata; Sandra P. Silveiro  
UFRGS - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

INTRODUÇÃO: A equação Chronic Kidney Disease Epidemiology (CKD-EPI) é a recomendada para estimar a taxa de filtração glomerular (TFG). Emprega creatinina e cistatina C séricas e atualmente  $\beta$ -2-microglobulina (B2M). No entanto, como essas equações só podem ser utilizadas em adultos, recentemente a equação Full Age Spectrum (FAS) foi proposta com o objetivo de ampliar o espectro de aplicação da equação para todas as faixas etárias OBJETIVO: Avaliar o desempenho das equações CKD-EPI e FAS, utilizando os biomarcadores creatinina, cistatina C e B2M. MÉTODOS: Estudo transversal em adultos saudáveis; TFG estimada com equações CKD-EPI e FAS, usando creatinina (cr) sérica método Jaffe rastreável, cistatina C (cist) imunoturbidimetria e B2M quimioluminescência. Foi utilizada concordância de Bland-Altman e acurácia P15 (proporção de casos que tem no máximo 15% de distância do método referência, firmado como a CKD-EPI Cr). A acurácia recomendada pelas diretrizes é de 90%. Projeto aprovado GPPG nº: 170105. RESULTADOS: Foram incluídos 155 indivíduos adultos saudáveis, com idade de  $39 \pm 13$  anos, 37% mulheres, IMC de  $24 \pm 2$  kg/m<sup>2</sup>. As equações com cistatina C isolada subestimaram a TFG e foram avaliadas apenas as concordâncias entre equações de creatinina e B2M. A média $\pm$ DP da CKD-EPIcr foi de  $102 \pm 19$ , CKD-EPI B2M  $104 \pm 22$ , FAScr  $97 \pm 17$  mL/min/1,73 m<sup>2</sup>, sendo essa última significativamente mais baixa ( $p=0,0001$ ). A acurácia P15 entre CKD-EPIcr e FAScr foi de 88% e entre CKD-EPIcr e B2M foi de 48%. Para analisar o desempenho das equações conforme a idade, os indivíduos foram estratificados em grupos de  $<45$  e  $\geq 45$  anos de idade e a equação FAScr novamente subestimou a equação CKD-EPIcr nas 2 faixas etárias ( $110 \pm 18$  vs.  $102 \pm 14$ ;  $p<0,0001$ , nos jovens e  $90 \pm 14$  vs.  $87 \pm 16$  mL/min/1,73 m<sup>2</sup>;  $p=0,004$ , nos mais velhos). CONCLUSÃO: A equação FAS apresenta a acurácia recomendada para estimar a TFG, mas tende a subestimar a TFG independente da idade, enquanto a equação B2M tem desempenho inadequado.

#### eP2659

### Multinational assessment of the quality and accuracy of online health information on coconut oil consumption: a systematic internet search study

Bernardo Frison Spiazzi; Carmen Raya Amarray; Ana Cláudia Duarte; Fernando Gerchman  
UFRGS - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Introduction: For many years, coconut oil's consumption was discouraged because its high content of saturated fat, which is related to elevated LDL-c and cardiovascular disease. Presuming activity of coconut oil on weight loss resulted in some studies proclaiming health benefits with coconut oil's intake. Due to these possible findings, an increase in publications over internet was observed,