

NUTRIÇÃO DE PRECISÃO NA ONCOLOGIA: O LABORATÓRIO COMO ALIADO ALÉM DA BALANÇA.

COMO BIOMARCADORES AVANÇADOS GUIAM A CONDUTA DIETÉTICA, PREVINEM A CAQUEXIA E MELHORAM A TOLERÂNCIA AO TRATAMENTO.



MONITORAMENTO PRECOCE DA CAQUEXIA E INFLAMAÇÃO

A perda de massa magra compromete a resposta imunológica e a tolerância à quimioterapia. Não espere o paciente perder peso na balança para intervir. *Mapeie o catabolismo a nível molecular.*

PRÉ-ALBUMINA:

O termômetro da sua conduta. Com meia-vida de apenas 2 dias, reflete o impacto real da intervenção nutricional na mesma semana.

3-METIL-HISTIDINA (URINA):

Avaliação direta e precisa da taxa de degradação da musculatura esquelética.

PCR ULTRASSENSÍVEL + ALBUMINA:

Essenciais para o cálculo do Score Prognóstico de Glasgow, avaliando o risco inflamatório.

RELAÇÃO NEUTRÓFILOS /LINFÓCITOS (RNL):

Marcador inflamatório de alto valor prognóstico obtido diretamente do hemograma.



INTEGRIDADE GASTROINTESTINAL E SUPORTE DE MICRONUTRIENTES

A mucosite, a disbiose e as alterações de paladar sabotam o aporte de nutrientes. Monitore a capacidade de absorção e otimize os estoques celulares.

MAGNÉSIO ERITROCITÁRIO:

Diferente do sérico, avalia a reserva real de magnésio dentro da célula, crucial para combater a fadiga oncológica e apoiar a produção de ATP.

ZINCO E COBRE SÉRICOS:

Vitais para a manutenção da barreira intestinal e recuperação do paladar (disgeusia).

VITAMINA D (25-HIDROXIVITAMINA D):

Nível ideal associado à modulação imunológica e melhora da sobrevida global.

PERFIL DE VITAMINAS DO COMPLEXO B (B12, B6 E ÁCIDO FÓLICO):

Suporte contra anemias secundárias e prevenção de neuropatias periféricas induzidas por quimioterápicos.



BIOMARCADORES TUMORAIS E MEDICINA PERSONALIZADA

Oferecemos suporte completo no acompanhamento da evolução da doença, permitindo cruzar os dados de atividade tumoral com a resposta metabólica do paciente.

PAINEL DE MARCADORES SÉRICOS:

CEA, CA 125, CA 19-9, CA 15-3 e PSA para monitoramento de resposta terapêutica e recidivas.

PAINÉIS DE NUTRIGENÉTICA:

Identificação de polimorfismos que afetam a detoxificação hepática, capacidade antioxidante e necessidades nutricionais específicas.

RELAÇÃO CORTISOL / DHEA:

Avaliação do equilíbrio entre o estresse catabólico e a capacidade de reparo anabólico do organismo.

“Nutrir o paciente oncológico é um trabalho de precisão. Conte com o nosso laboratório para embasar suas decisões clínicas com dados bioquímicos confiáveis.”

Fale com a gente e agende seu exame:

Central de Atendimento:
☎ (62) **3524-7000**

Siga-nos:
📷 **@citocenter**

Unidades: Encontre a mais próxima de você em nosso site:
🌐 **citocenter.com.br/unidades**



LABORATÓRIO
CITOCENTER