

PROPOSTA DE ROTIRO DE LAUDOS DE LEUCEMIAS AGUDAS

I. Identificação do Paciente

Nome:	Número do pedido:
Data de Nascimento/ Idade:	Registro Hospitalar:
Data e hora da coleta:	Data do recebimento:
Médico solicitante:	Convênio:
Hipótese Diagnóstica:	Unidade Clínica:

II. Material: (Ex: sangue periférico, medula óssea, líquor, líquido pleural, etc).

III. Número de Células: Número total de células/ μ l. Quantificada em analisador hematológico.

IV. Celularidade: Descrição da porcentagem de cada população celular observada na amostra (mielograma fenotípico). Colocar em primeiro lugar a(as) população(ões) de maior interesse e que terão o fenótipo descrito.

V. Fenótipo/ Imunofenotipagem/ Apresentação antigênica dos.....-.....(%)

Va. Marcadores positivos: Descrever os marcadores pesquisados para que não ocorram dúvidas sobre a adequação do painel investigativo para o caso em questão. Em ordem numérica.

Vb. Marcadores negativos: Descrever os marcadores pesquisados para que não ocorram dúvidas sobre a adequação do painel investigativo para o caso em questão. Em ordem numérica.

Vc. Expressão e intensidade do marcador antigênico: + positivo; +FR (positivo fraco); ++ (positivo forte); +++ (positivo muito forte); +/- (positivo heterogêneo); (-) negativo; (-/+) negativo a positivo fraco em parte da população. No último caso deve ser colocado (...%) o percentual positivo.

Exemplo 1: Fenótipo dos Blastos: 88%

- * **FSC**(tamanho) e **SSC**(complexidade) baixos.
- * **Antígenos citoplasmáticos:** MPO++; CD3 e CD79a negativos.
- * **Antígeno nuclear:** TdT+.
- * **Antígenos de membrana:**
 - **Positividade para:** CD2-/ + (34%), CD13+/ ++, CD33+/ ++, CD34+++ , CD38-/ ++ (7 CD45+/ ++, CD71+, CD117+/ ++ heterogêneo, CD123+, HLA-DR+.
 - **Negatividade para:** CD7, CD10, CD11b, CD14, CD15, CD16, CD19, CD25, CD36, CD56, C CD64, CD65, Glicoforina A.

Exemplo 2: Fenótipo dos Blastos: 88%

- * **FSC**(tamanho) e **SSC**(complexidade) baixos.
- * **Positividade para:** cy MPO++ e nTdT+; CD2-/ + (34%), CD13+/ ++, CD33+/ ++, CD34 CD38-/ ++ (70%), CD45+/ ++, CD71+, CD117+/ ++ heterogêneo, CD123+, HLA-DR+.
- * **Negatividade para:** cy CD3 e cyCD79a; CD7, CD10, CD11b, CD14, CD15, CD16, CD19, C CD36, CD56, CD61, CD64, CD65, Glicoforina A.

Exemplo 3: Colocar em tabela.

Antígenos	BLASTOS MIELOIDES		
	30%		
CD45	+fr		
CD34	++		
CD117	+		
MPO	+12%		
CD38	+		
HLA-DR	+		
CD13	+		
CD36	+10%		
CD33	+		
CD123	+		
TdT	+15%		

VI. Exemplo de interpretação de dados, comentários e conclusão: Em aberto para discussão.

VII. Recomendações gerais: Retirada da sugestão de Bete e Mirtes.

- 1) Respalda a conclusão diagnóstica em classificações validadas e em uso (OMS, EGIL);
- 2) Incluir informações relevantes extra-citometria, se aplicáveis (EX: resultados de outros exames, dados clínicos informados pelo médico assistente etc);
- 3) É recomendável a indicação de exames complementares que possam contribuir para a elucidação diagnóstica. Utilizar o termo “correlacionar com....”
- 4) Incluir referências bibliográficas que respaldem o diagnóstico de casos ou achados raros, se pertinente;
- 5) Incluir comentários médicos ou notas técnicas padronizadas para uso em situações rotineiras
- 6) Evitar acrônimos ou abreviações que dificultem a compreensão do laudo pelos profissionais de saúde ou leigos;
- 7) Reportar no laudo nota técnica em caso de processamento de amostra comprometida com hemólise, coágulo, degeneração, hemodiluição ou submetida a temperaturas extremas.