

Formulário de Resposta de Recurso

ALTERAÇÃO DO GABARITO

RECURSO CONTRA O GABARITO PRELIMINAR DA PROVA ESCRITA



Protocolo: 0000000263

HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE - EDITAL Nº 03/2021

FORMULÁRIO DE RECURSO CONTRA AS QUESTÕES DA PROVA ESCRITA

RESPOSTA A RECURSO

PS 13 - BIÓLOGO I, BIOMÉDICO I OU FARMACÊUTICO-BIOQUÍMICO I (IMUNOLOGIA)

Nº DA QUESTÃO: 25

A segunda alternativa desta questão é falsa, visto que um resultado de alta resolução (com 4 ou mais dígitos) significa que a tipagem abrange mais do que o nível (grupo) alélico, inclui também a especificidade alélica (ou seja, a especificidade da proteína a ser codificada).

Por exemplo:

1)HLA-B*15

(paciente do grupo alélico 15 para o gene HLA-B)

2)HLA-B*15:01 (paciente do

grupo alélico 15, com especificidade definida. Ou seja, sabemos qual dos alelos do HLA-B*15 o paciente possui e, portanto, qual proteína ele é capaz de gerar. Inclusive infere seu equivalente sorológico, B62).

Portanto, a

resposta correta seria a da sequência da letra (E) F-F-V-F

Referência:

Carolyn

Katovich Hurley, Naming HLA diversity: A review of HLA nomenclature, Human Immunology, Volume 82, Issue 7, 2021, Pages 457-465, ISSN 0198-8859, <https://doi.org/10.1016/j.humimm.2020.03.005>.

RESPOSTA DA BANCA: DEFERIDO

JUSTIFICATIVA: A justificativa do recurso não procede. Nível e grupo alélico não são sinônimos. A mudança do gabarito será realizada, mas devido a questão estar em desacordo com o artigo "HLA testing in the molecular

diagnostic laboratory” de Kathleen Madden e Devon Chabot-Richards, o qual faz parte das referências recomendadas do edital 03/2021 afirma: “High-resolution or “four-digit” typing distinguishes alleles based on the sequence of the peptide-binding region of the HLA molecule, corresponding to the first two fields of the molecular nomenclature (example: HLA-B*57:01)... Resolution of the entire four field description is referred to as allele-level typing.” Este artigo considera, portanto, que a tipagem HLA em nível alélico contempla a resolução dos 4 campos, ou seja oito dígitos, conforme apresentado no exemplo: HLA-A*68:02:01:02 (Fig. 1). A segunda alternativa (de cima para baixo) será então considerada FALSA. Alteração de gabarito (de A para E)".