



Ústav hematologie a krevní transfuze

Doporučení pro diagnostiku HLA predispozice k celiakii

Milena Vraná

Odd. HLA, Národní referenční laboratoř pro DNA diagnostiku, ÚHKT Praha

WORKSHOP: Stanovení HLA znaků asociovaných s chorobami, Praha 16.2.2023

PREDISPOZICE K CELIAKII - SHRNUÍ 2022

PREDISPOZIČNÍ GENOTYPY: **DQA1*05/DQB1*02** DQ 2.5
 DQA1*03/DQB1*03:02 DQ8
 DQA1*02/ DQB1*02 DQ2.2

INTERPRETACE: **NALEZENÝ GENOTYP HLA JE ASOCIOVANÝ S RIZIKEM CELIAKIE**
Tento výsledek nelze samostatně interpretovat jako potvrzení celiakie
vzhledem k jeho nízké specificitě pro tuto diagnosu.

ZMĚNA OPROTI PŘEDCHOZÍMU DOPORUČENÍ:

Interpretace u DQ 2.2 se neliší od ostatních predispozičních genotypů

Workshop: Stanovení HLA znaků asociovaných s chorobami, Praha

PREDISPOZICE K CELIAKII – AKTUALIZACE 2023

GENOTYP

DQA1*05/DQB1*XX (MIMO *02)

SEROLOGICKÝ EKVIVALENT

DQ2 negativní

VÝSKYT U ČESKÝCH PACIENTŮ S PROKÁZANOU CELIAKIÍ

??

(referovány případy potvrzené celiakie u pacientů s tímto genotypem

od laboratoří vyžádána spolupráce – kontrola vzorků s těmito genotypy a zjištění finální diagnosy u takových pacientů, pokud bude informace dostupná)

INTERPRETACE dle dohody z workshopu 16. 2. 2023:

NALEZENÝ GENOTYP HLA JE V OJEDINĚLÝCH PŘÍPADECH ASOCIOVANÝ S VÝSKYTEM CELIAKIE

Diagnosu celiakie nelze vyloučit.

Workshop: Stanovení HLA znaků asociovaných s chorobami, Praha