

Tab. 1. Intervence a míra rizika – pokračování

Intervence	Riziko	RCT	Kohortové studie	Případové studie
Množství přijímaného lepku	GR+	N	Zvýšené riziko CD spojené s vyšší konzumací lepku (3 studie) a CDA (1 studie)	Zvýšené riziko CD spojené s vyšší konzumací lepku (3 studie)
	GR-	N	Zvýšené riziko CD ve věku 18 měsíců, omezené na 2. a 4. kvartil příjmu lepku (jedna studie)	N
Druh zaváděné potravin obsahující lepek	GR+	N	Zvýšené riziko CD/CDA při vysokém denním příjmu pečiva (> 18,3 g/den) vs. bez příjmu chleba po 12 měsících; a pouze pro CDA pro nízký denní příjem kaší (≤ 158 g/den) po 9 měsících (1 studie) Žádný rozdíl v riziku CDA u kravského mléka, bezlepkových pevných potravin nebo pevných potravin obsahujících lepek (1 studie)	Zvýšené riziko CD, pokud byl lepek zaveden s následnou výživou, ale ne s pevnou stravou (metaanalýza 2 studií) Zvýšené riziko CD při zavedení lepku s pšeničnými obilovinami, ale ne u ječmene a ova (1 studie) Žádný rozdíl v riziku CD při následném kojení a kaši (1 studie)
	GR-	N	N	N
Lepek během laktace	GR+	N	N	N
Genetická predispozice		N	Žádná souvislost mezi různými genotypy HLA DQ2 (2 studie), s jednou výjimkou, HLA DQ2.2/DQ7 (1 studie)	Žádný rozdíl v riziku CD mezi HLA haplotypy (heterozygoti a homozygoti) (1 studie) Souvislost mezi vyšším příjmem lepku a rizikem CD u DR3-DQ2 homozygotů a heterozygotů, ale bez rozdílu v distribuci tercilů a různých rizikových genotypch HLA (1 studie)

CD – celiakie, CDA – autoimunita celiakie, N – nejsou data, RCT – randomizovaná kontrolovaná studie

Závěr

U populace s genetickým rizikem CD nemá kojení a věk při zavedení lepku žádný vliv na jeho kumulativní výskyt v dětství. Existují určité důkazy o vlivu množství lepku konzumovaného při odstavení a/nebo po něm na riziko CD/CDA.

LITERATURA

1. Szajewska H, Shamir R, Stróżyk A, et al. PreventCD project group. Systematic review: early feeding practices and the risk of coeliac disease. A 2022 update and revision. *Aliment Pharmacol Ther.* 2023;57(1):8-22.

Připravujeme do Pediatrie pro praxi

2024

3

- Péče o hygienu dutiny ústní v dětském věku
- Nefarmakologická terapie hypertenze v dětském věku
- Možnosti toxikologické diagnostiky v ordinaci pediatra
- Gynekomastie u dětí
- Chronické průjmy kojenců a batolat
- Náhodně zjištěná břišní masa – netypický původ, netypická diagnóza
- Proč se Vašík nemohl usmát

... a mnoho dalších zajímavých témat, pozvánek na kongresy a knižních novinek

▼
VYCHÁZÍ
V
ČERVNU

SOLEN
MEDICAL EDUCATION