



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

KÓD MATERIÁLU: VY_52_INOVACE_10_26

TÉMATICKÁ OBLAST: POŽIVATINY

TÉMA: ADITIVA

DATUM: 27.11.2012

AUTOR: Mgr. ANNA MACÍČKOVÁ

ŠKOLA: Odborné učiliště a Praktická škola, Nový Jičín, příspěvková organizace

OBOR VZDĚLÁNÍ: STRAVOVACÍ A UBYTOVACÍ SLUŽBY

ANOTACE: Materiál je určen k výuce odborných předmětů. Žáci se seznámí s významem a s druhy aditiv.

ZDROJE:

Obrázky:

1,2- klipart MS Word 2010

3,4,5,6,7-autor Mgr. Anna Macíčková

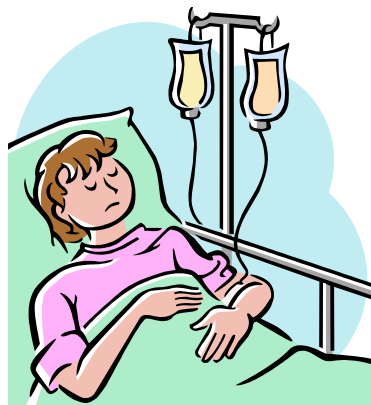
ŠKODLIVÉ LÁTKY V POŽIVATINÁCH = ADITIVA

VÝZNAM :

- ✓ přidávají je výrobci potravin a pokrmů do výrobků
- ✓ usazují se v těle a škodí tělu
- ✓ přispívají k onemocnění těla
- ✓ jsou ve větším množství nezdravé, tělo je neumí odbourat



1



2

DRUHY:

◆ BARVIVA

- dodávají barvu pokrmu a nápoji



3

◆ EMULGÁTORY + ZAHUŠŤOVADLA

- zlepšují konzistenci pokrmu a nápoje

◆ ARÓMATA , OCHUCOVADLA

- dodávají lepší chuť pokrmu a nápoji



4

◆ KONZERVAČNÍ PROSTŘEDKY

- výrobek má mnohem delší trvanlivost



5

◆ SLADIDLA

- dodávají sladkou chuť pokrmům a nápojům



6



7

Otázky pro upevnění učiva

1. Vypiš 5 názvů škodlivých látek(aditiv)
v potravinách:

.....

.....

.....

.....

.....

2. Vyber správné odpovědi o aditivech:

- ✓ přispívají ke zdraví těla
- ✓ přidávají je výrobci potravin a pokrmů do výrobků
- ✓ neusazují se v těle, tělo je umí vždy odbourat
- ✓ škodí tělu
- ✓ přispívají k onemocnění těla
- ✓ jsou nezdravé, tělo je neumí odbourat

3. V tabulce máš uveden význam aditiv, do prázdné tabulky přiřaď název aditiva

1	2	3	4	5
dodávají barvu pokrmu a nápoji	výrobek má mnohem delší trvanlivost	zlepšují konzistenci pokrmu a nápoje	dodávají sladkou chuť pokrmům a nápojům	dodávají lepší chuť pokrmu a nápoji

Obrázky:

1,2- klipart MS Word 2010

3,4,5,6,7-autor Mgr. Anna Macíčková