



— ✂ —

Sephience™ 1 000 mg

Oral powder in sachet

SEPHIENCE

Oral use / zum Einnehmen /
Voie orale / Vía oral / Uso orale /
Oral användning

PTC
THERAPEUTICS

Definicija

- SEPHIENCE = lijek za liječenje fenilketonurije (PKU)
- PKU = bolest u kojoj pacijenti imaju povišenu razinu fenilalanina u krvi, što uzrokuje mentalnu zaostalost te albinizam (svjetliju kožu i kosu) – klasično liječenje bolesti se sastoji od prehrane s ograničenim unosom fenilalanina.



Mehanizam djelovanja

- SEPHIENCE sadrži sepiapterin od kojeg nastaje BH4 -> BH4 pomaže razgradnji fenilalanina smanjujući tako njegovu razinu u krvi

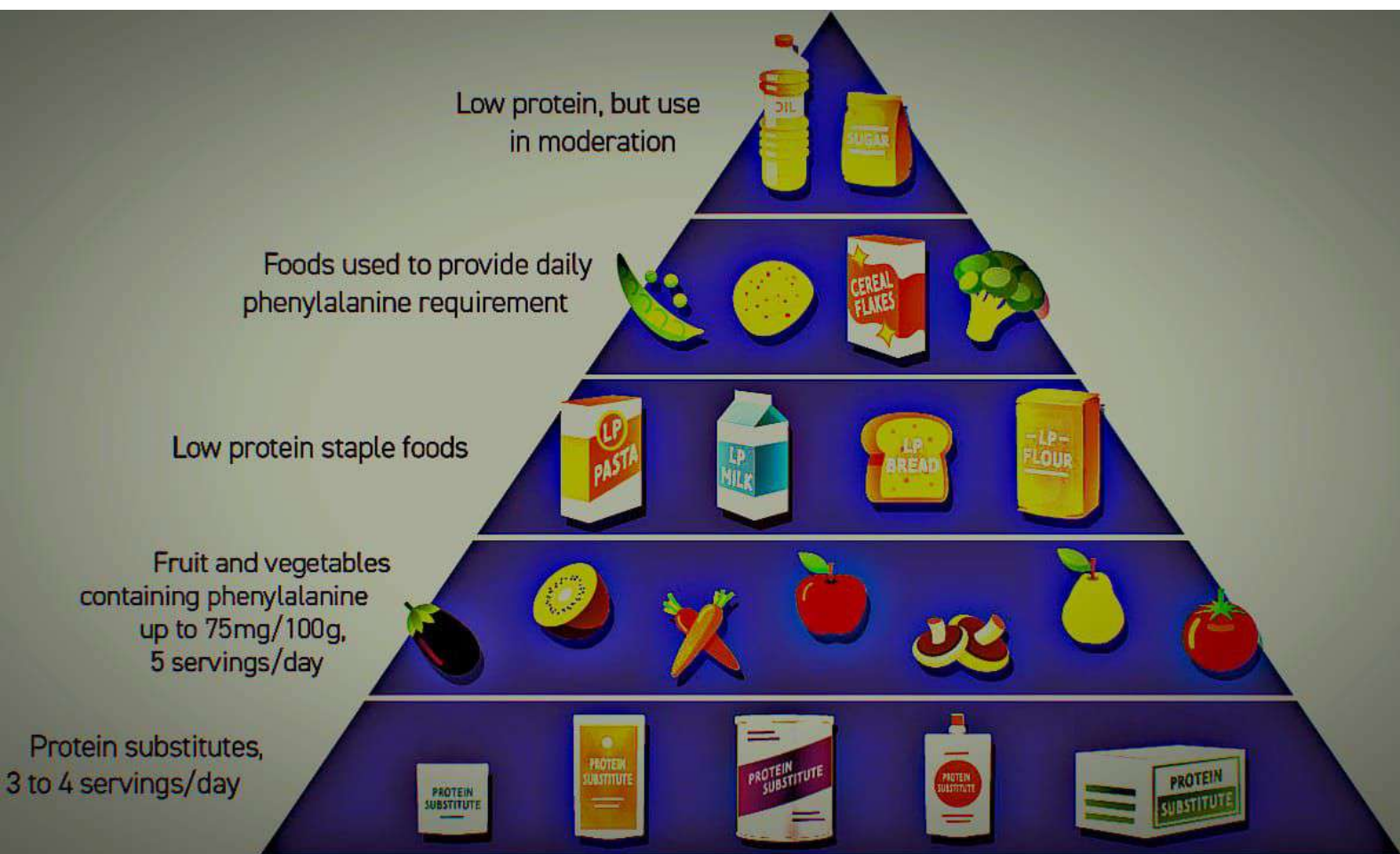
Davanje lijeka

- Put davanja: oralno (na usta)
 - uz hranu jednom dnevno.



Dodatne mjere

- SEPHIENCE se koristi uz prehranu s ograničenim fenilalaninom (PKU dijeta).



Izvori:

- <https://www.drugs.com/sephience.html>
- <https://www.drugs.com/newdrugs/fda-approves-sephience-sepiapterin-children-adults-living-phenylketonuria-6580.html>
- <https://www.webmd.com/digestive-disorders/sephience-phenylketonuria>
- <https://ir.ptcbio.com/news-releases/news-release-details/sephience-tm-sepiapterin-granted-marketing-authorization-european>
- <https://hemed.hr/Default.aspx?sid=11758>