



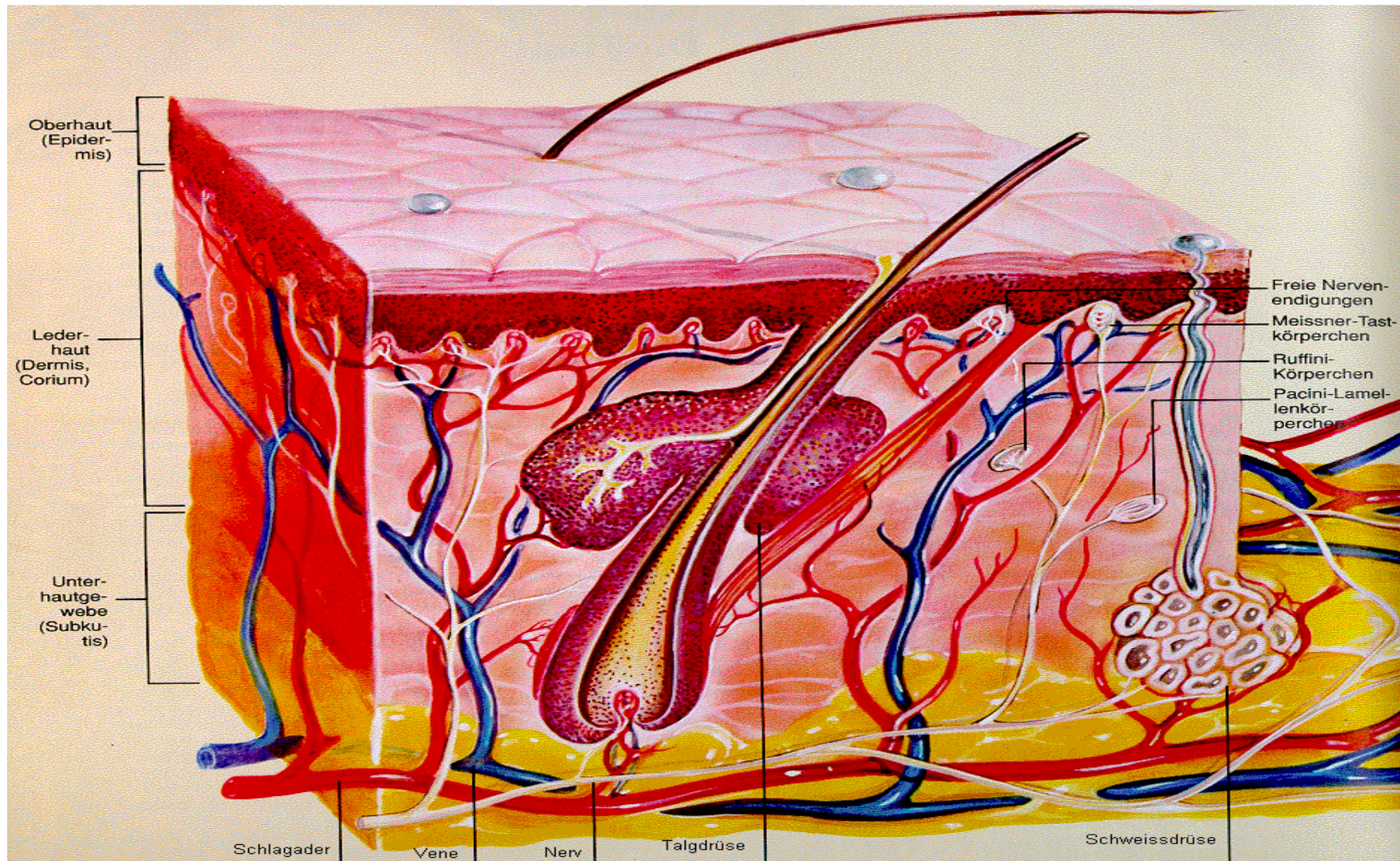
МЕДБИО КОМЕРС ООД
ПРОДАЖБА НА СТОКИ ЗА ЗДРАВΟΣЛОВЕН ЖИВОТ
5300 гр.Габрово,ул.,„Станционна” № 14
тел.: +359-66-801-549; GSM:+359-886-093-332;
e-mail: trade@medbio-bg.eu; www.medbio-bg.eu



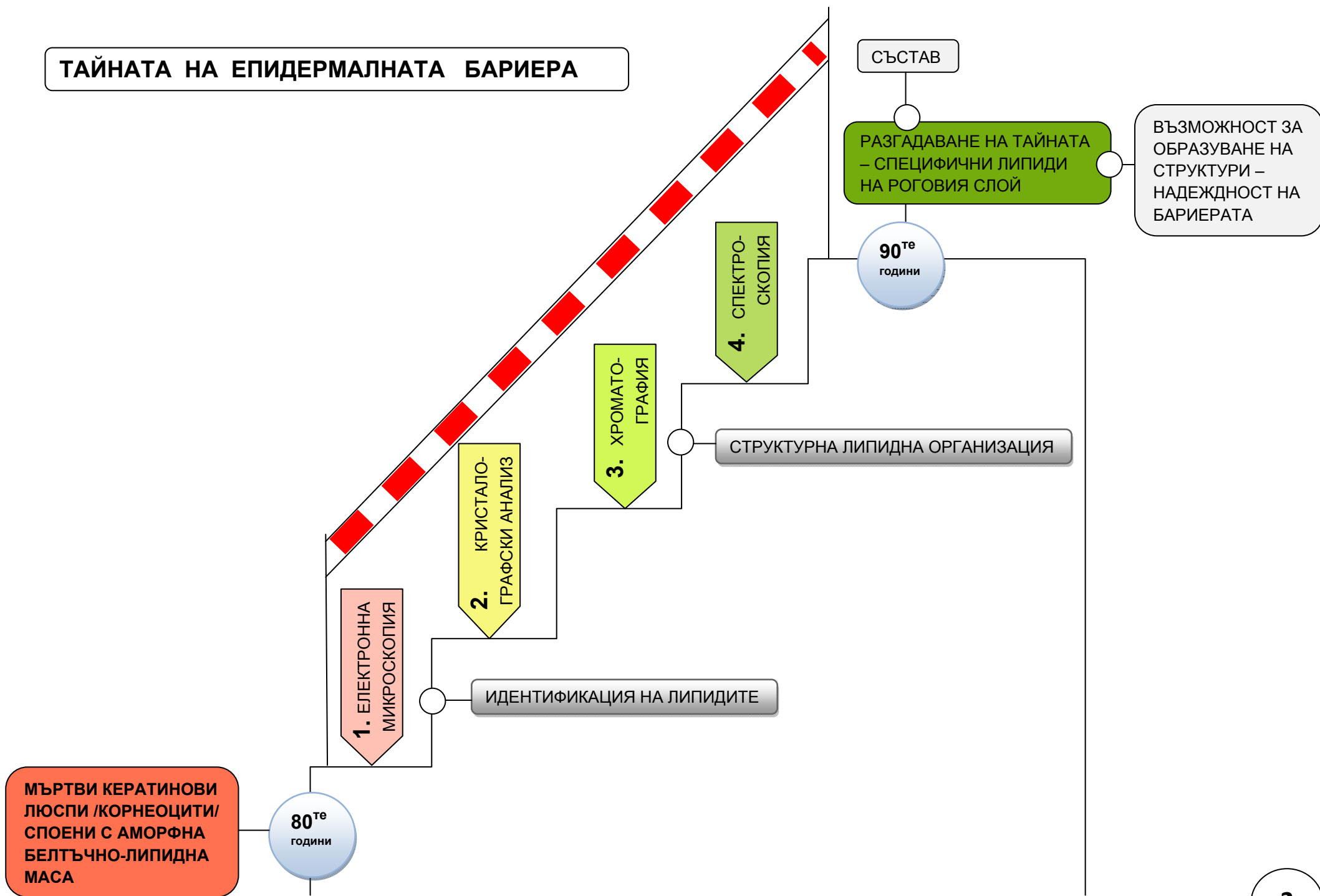
ЛИПИДНАТА БАРИЕРА НА КОЖАТА И КОЗМЕТИКАТА

2008 година

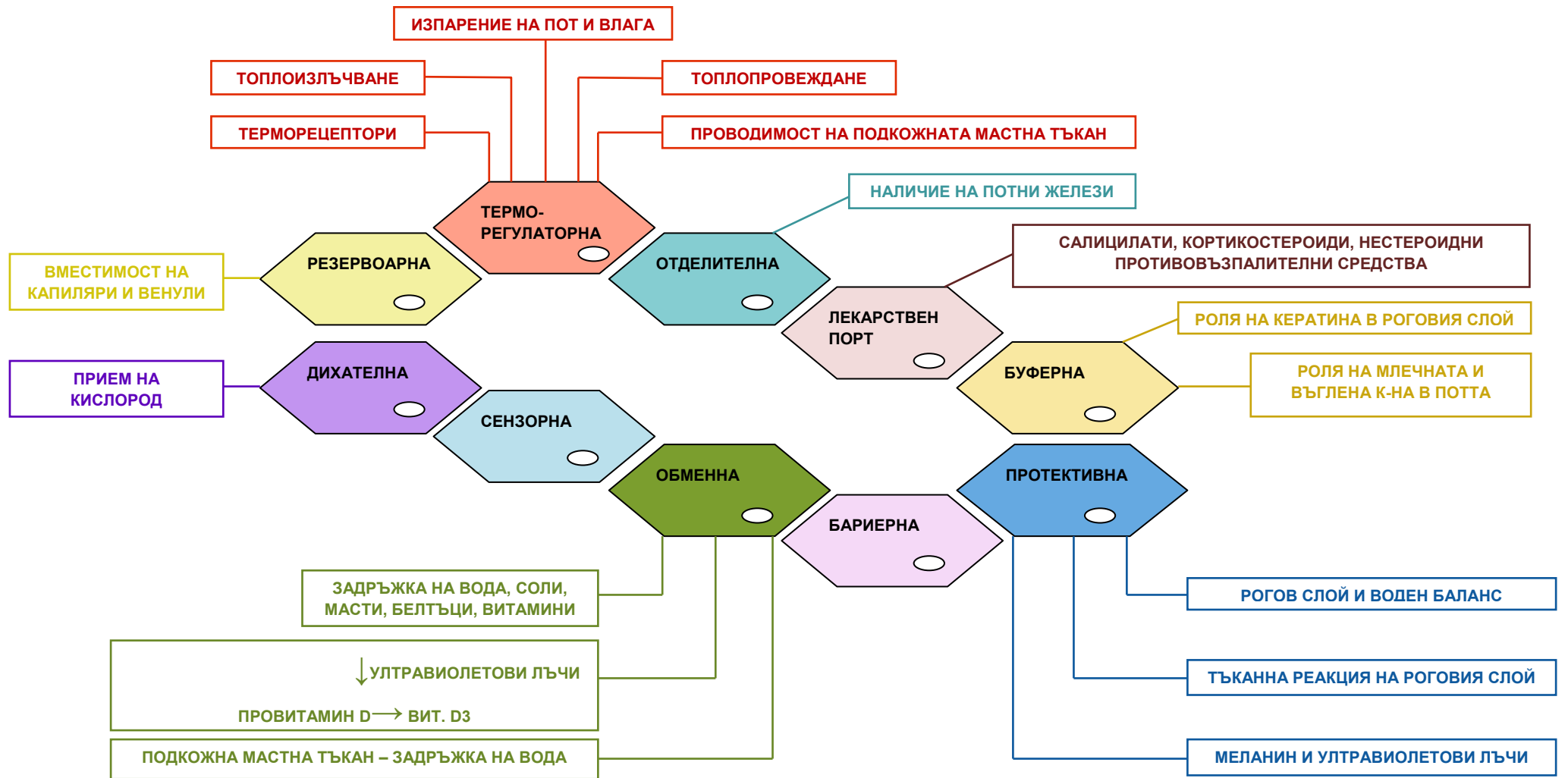
Структура на кожата



ТАЙНАТА НА ЕПИДЕРМАЛНАТА БАРИЕРА

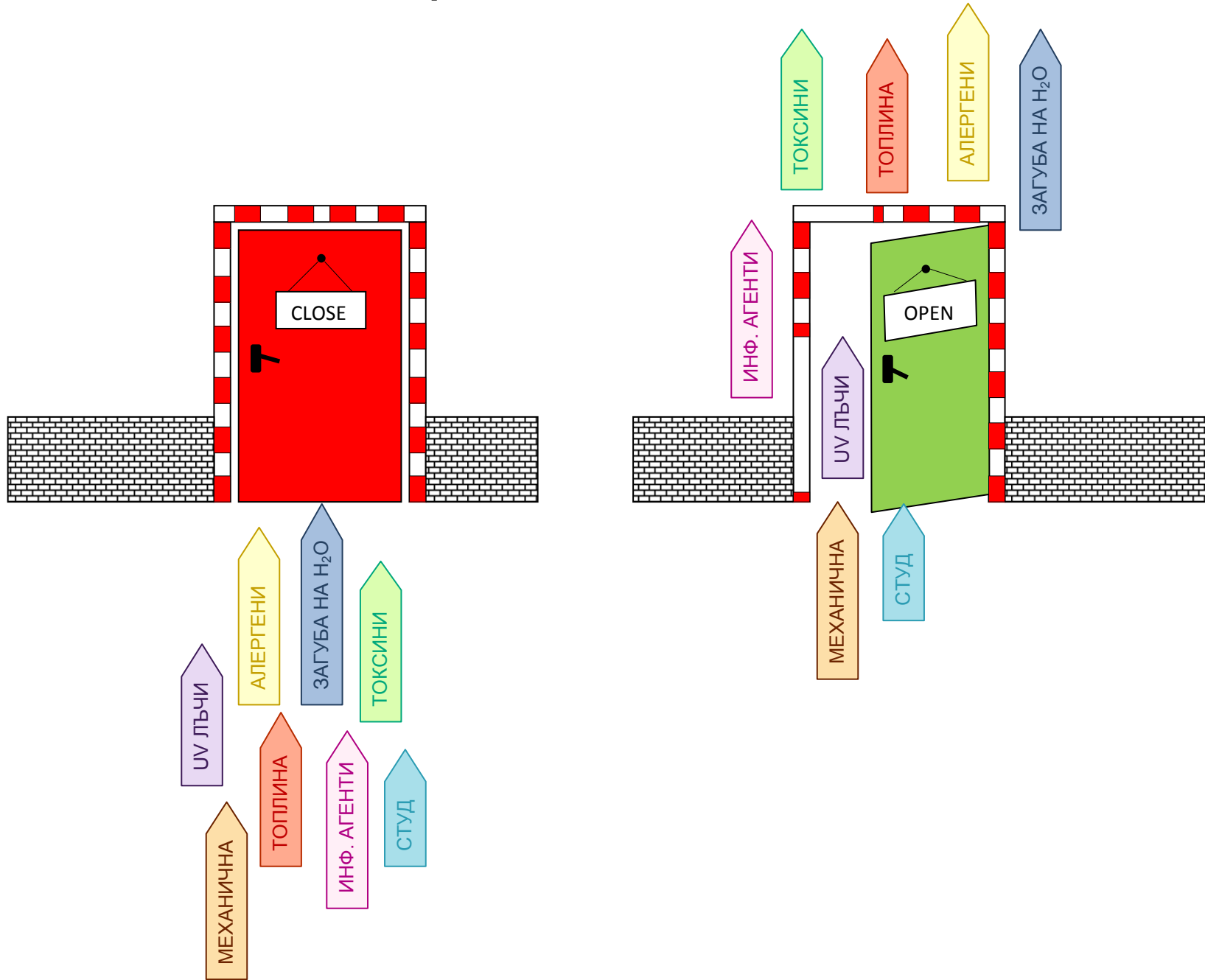


КОЖАТА – СЛОЖЕН ФУНКЦИОНАЛЕН КОМПЛЕКС

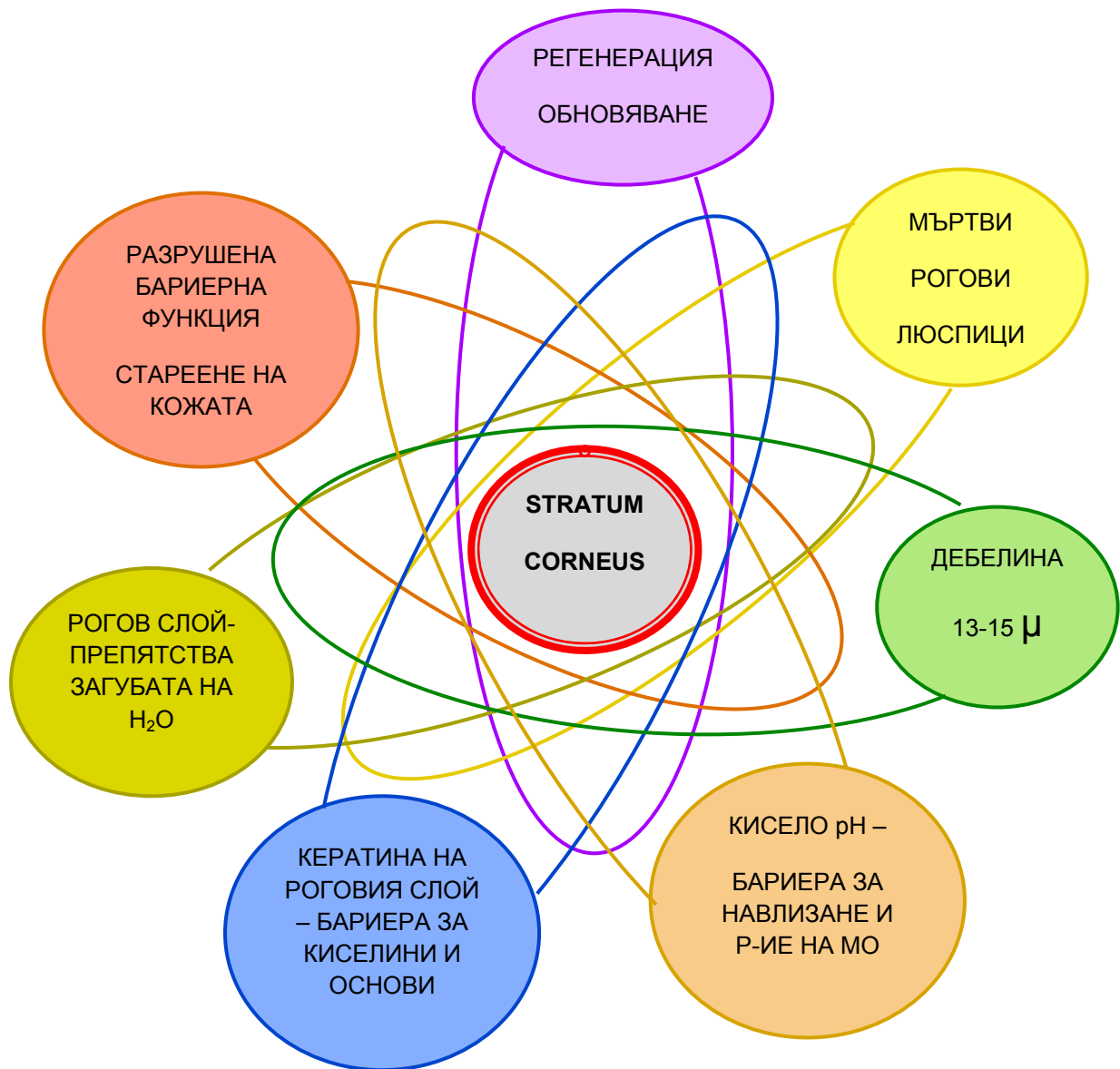


ДЕРМАЛНИ ФУНКЦИИ

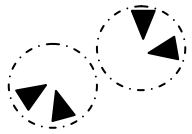
БАРИЕРНАТА ФУНКЦИЯ НА КОЖАТА



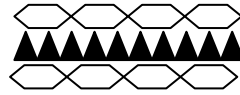
РОГОВ СЛОЙ – ХАРАКТЕРИСТИКИ



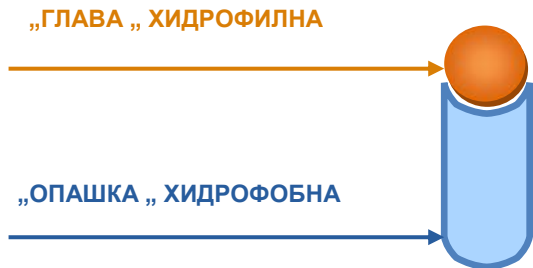
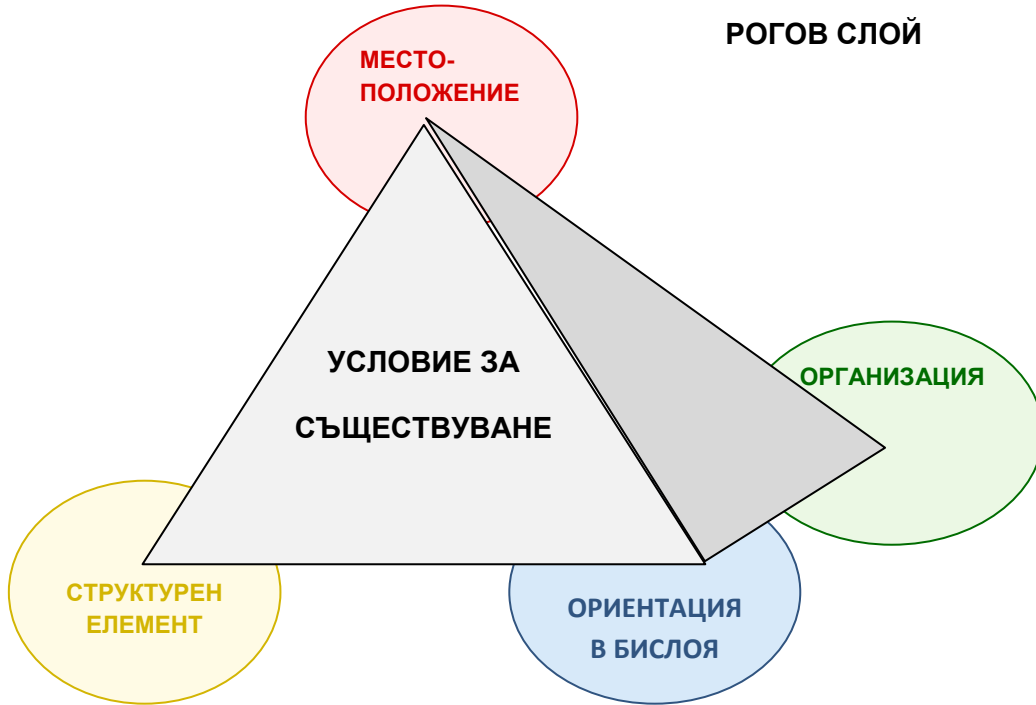
ЛИПИДНА БАРИЕРА



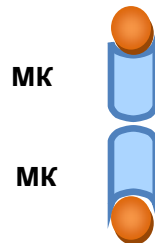
ЗЪРНИСТ СЛОЙ



РОГОВ СЛОЙ

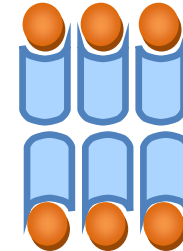


ПОЛЯРЕН ЛИПИД



МК

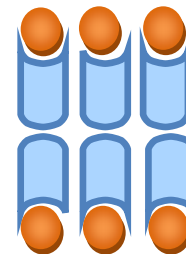
МК



1 СЛОЙ

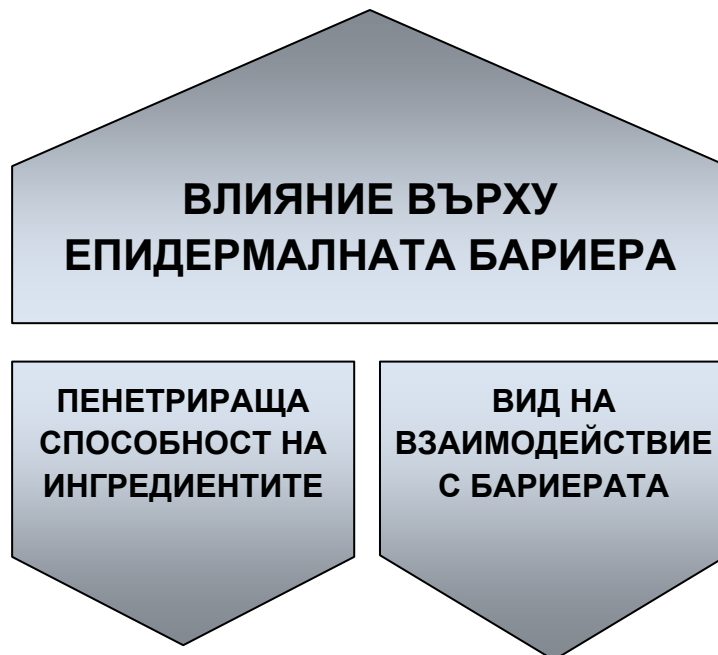
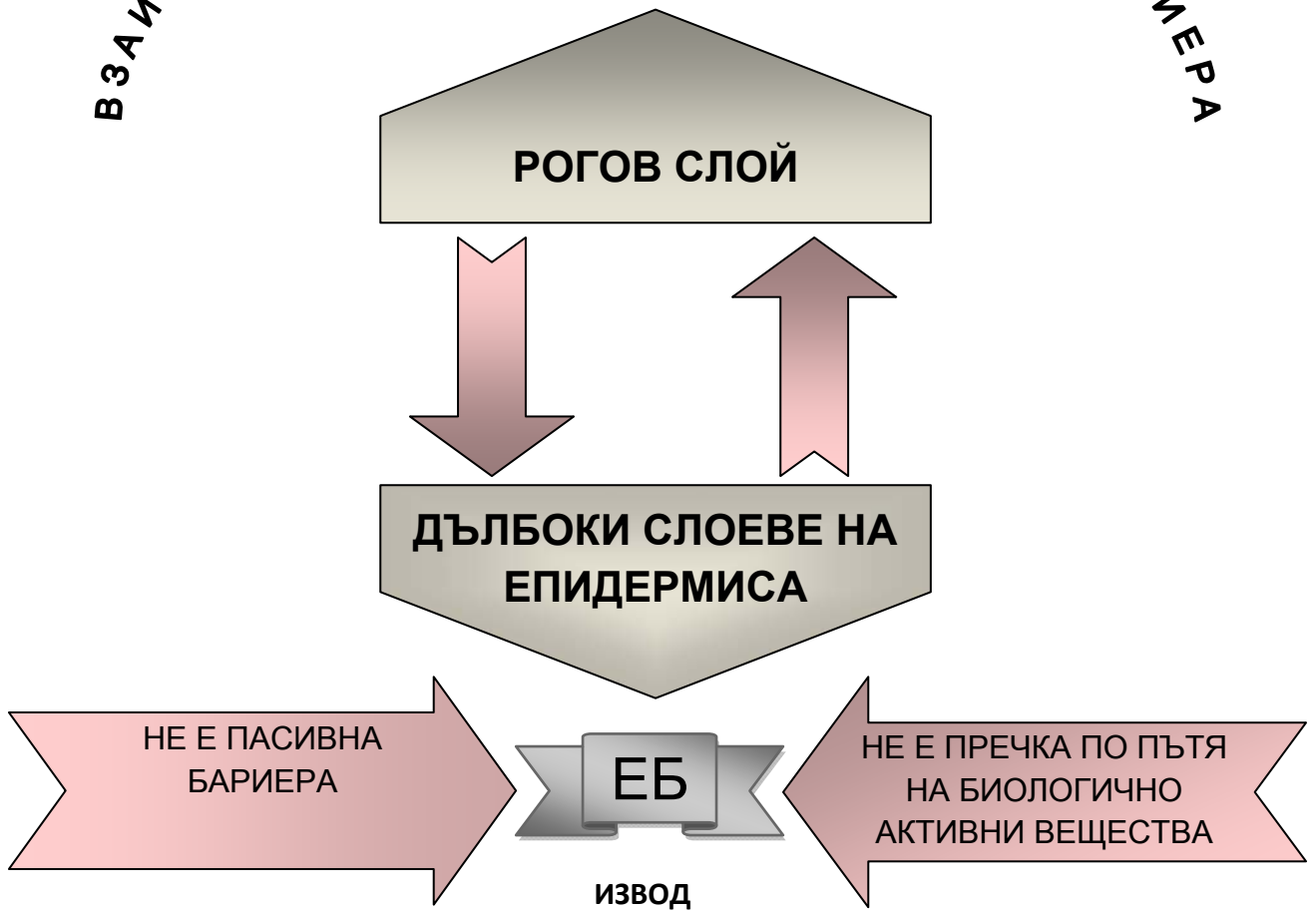
2 СЛОЙ

БИСЛОЙ /ЛБ/



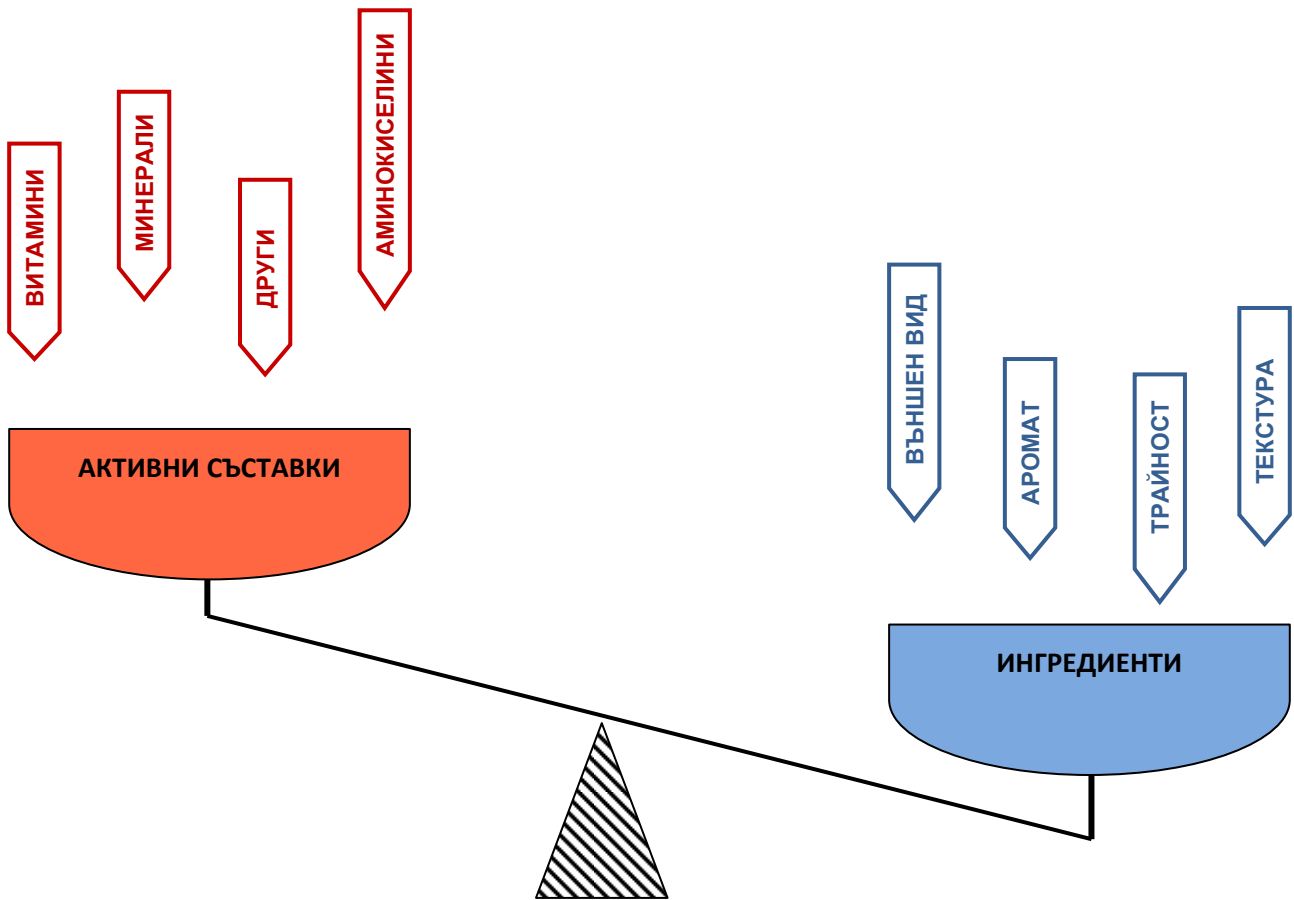
ЛИПИДЕН ПЛАСТ

ВЗАИМООТНОШЕНИЯ В ЕПИДЕРМАЛНАТА БАРИЕРА



ЕФЕКТИВНОСТ НА КОЗМЕТИЧНИТЕ ПРЕПАРАТИ

КОЗМЕТИЧЕН БАЛАНС



КАТИОННИ

- БЕНЗАЛКОНИЕВ ХЛОРИД
- БЕНЗЕТОНИЕВ ХЛОРИД

АНИОННИ

- НАТРИЕВ АЛЕАТ
- КАЛИЕВ АЛЕАТ
- ТРИЕТАНОЛАМИН СТЕАРАТ
- МАСТНОАЛКОХОЛНИ ЕТОКСИЛАТИ

ГРУПИ ПАВ

/МОЛЕКУЛЕН ЗАРЯД/

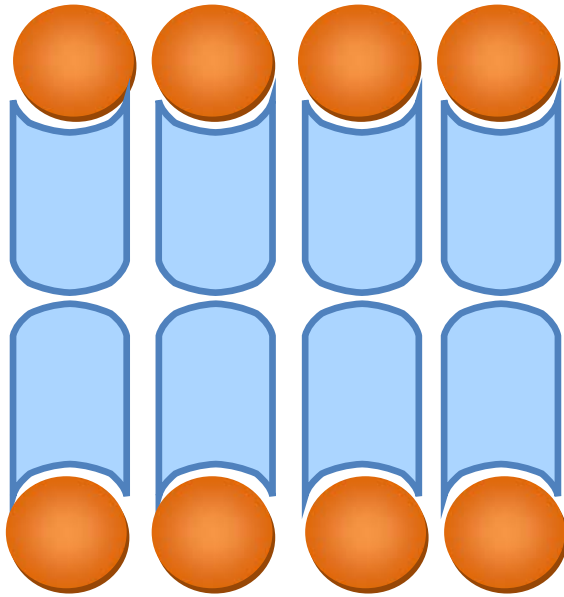
- СОРБИТАНОВИ ЕТЕРИ
- ТЕХНИ ПОЛИОКСИЕТИЛЕН ПРОИЗВОДНИ
- ГЛИЦЕРИНОВИ ЕТЕРИ
- ЕТОКСИЛАТИ НА АЛКОХОЛИТЕ
- МАСТНИ АМИНИ

ЙОНОГЕННИ

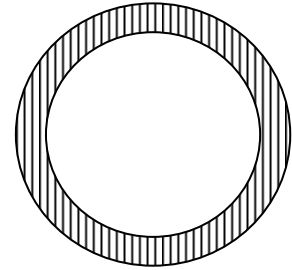
- ГЛИЦИНАТИ
- БЕТАИНИ

АМФОТЕРНИ

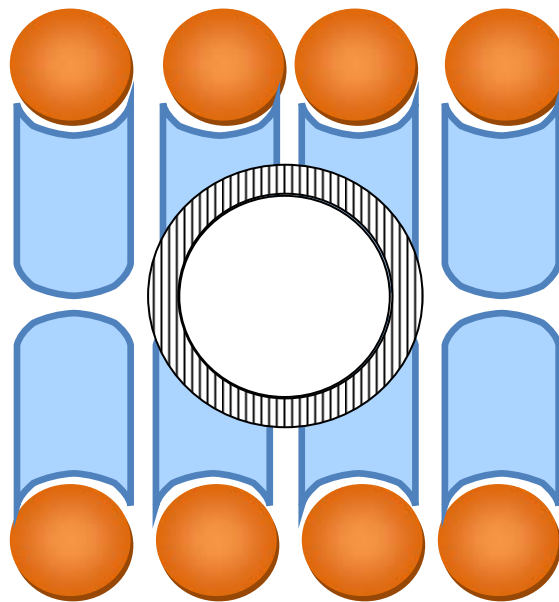
ПАВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ



ЛИПИДНА БАРИЕРА



ПАВ



АФИНТЕТЕН ПРИНЦИП НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

АНИОННИ ПАВ

