



ЕВРОПЕЙСКИ СОЦИАЛЕН ФОНД 2007 – 2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ”
BG051PO001-3.3.06 -0059



Decidual Niche Contributes for Suppression of Allogeneic T Cell Reactivity

Vinketova K¹, Karaguozov I², Mourdjeva M¹, Oreshkova Ts¹.

¹ Department of Molecular Immunology, Institute of Biology and Immunology of Reproduction –
BAS - Sofia, Bulgaria

² Department of Obstetrics and Gynecology, MHAT “Tokuda Hospital Sofia” - Sofia, Bulgaria
E mail - tsveti_oreshkova@yahoo.com

**11TH Congress of the European Society for Reproductive Immunology –
Budapest, Hungary, 2014**

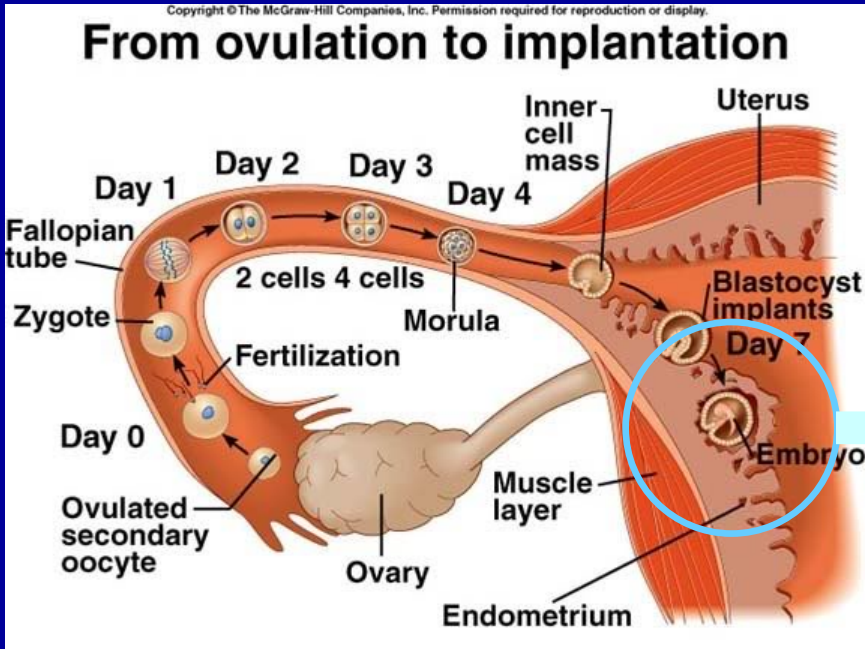


ЕВРОПЕЙСКИ СОЦИАЛЕН ФОНД 2007 – 2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ”
BG051PO001-3.3.06 -0059



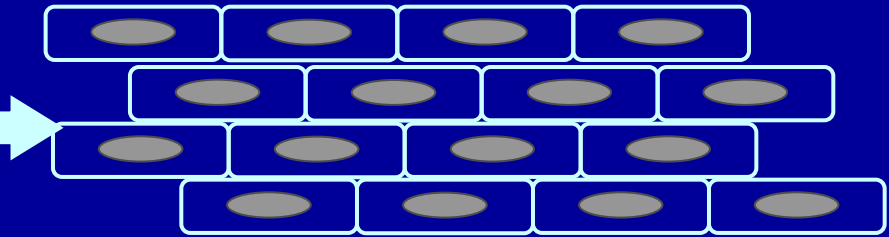
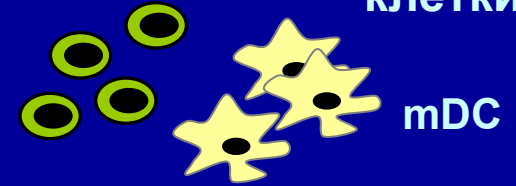
ДЕЦИДУАТА КАТО ТЪКАННА НИША ДОПРИНАСЯ ЗА СУПРЕСИЯТА НА РЕАКТИВНОСТТА НА АЛОГЕННИ Т КЛЕТКИ

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”
2007-2013, съфинансирана от Европейския съюз чрез “Европейския социален фонд”*

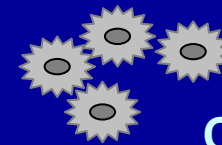


T cells

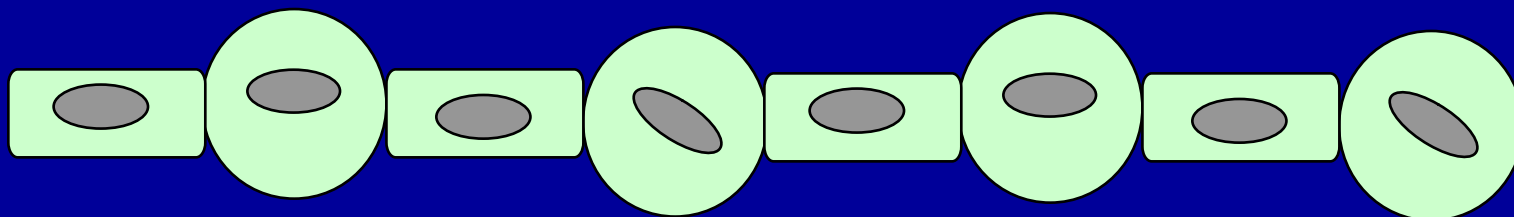
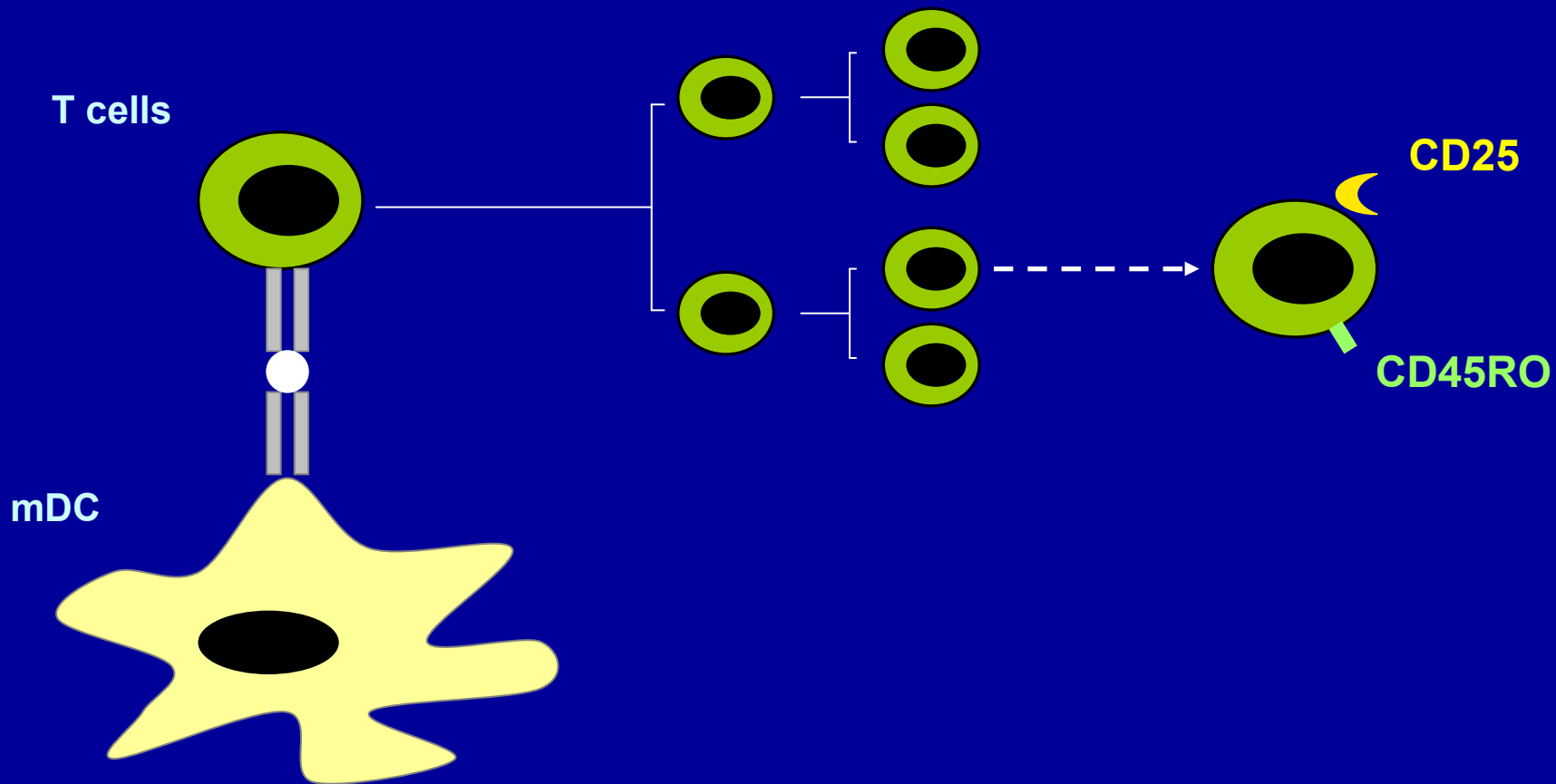
Имунни
клетки

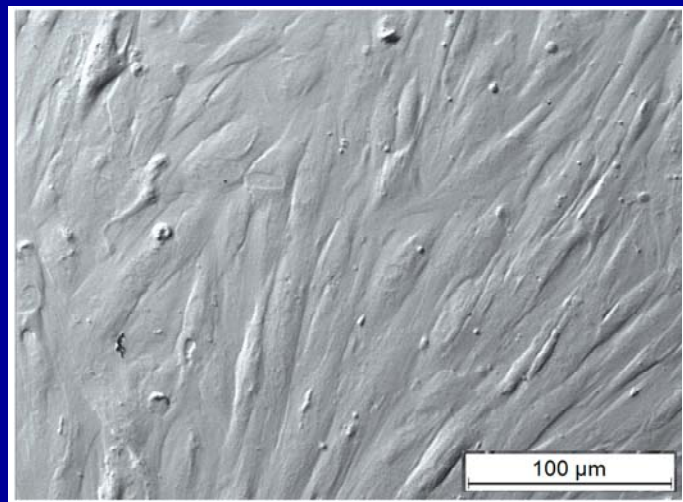


Децидуални стромални клетки (ДСК)



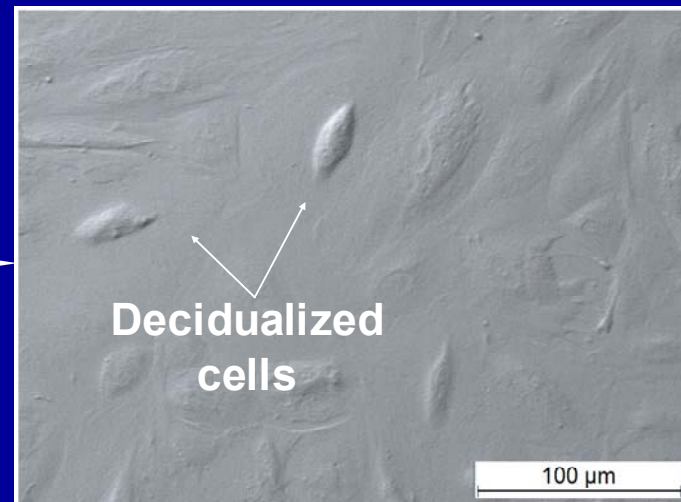
Семиалогенни
трофобластни
клетки



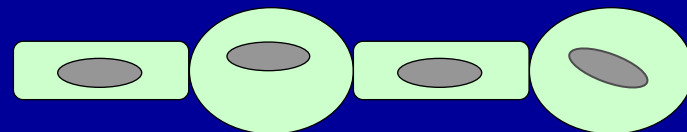


Прогестерон
Естрадиол

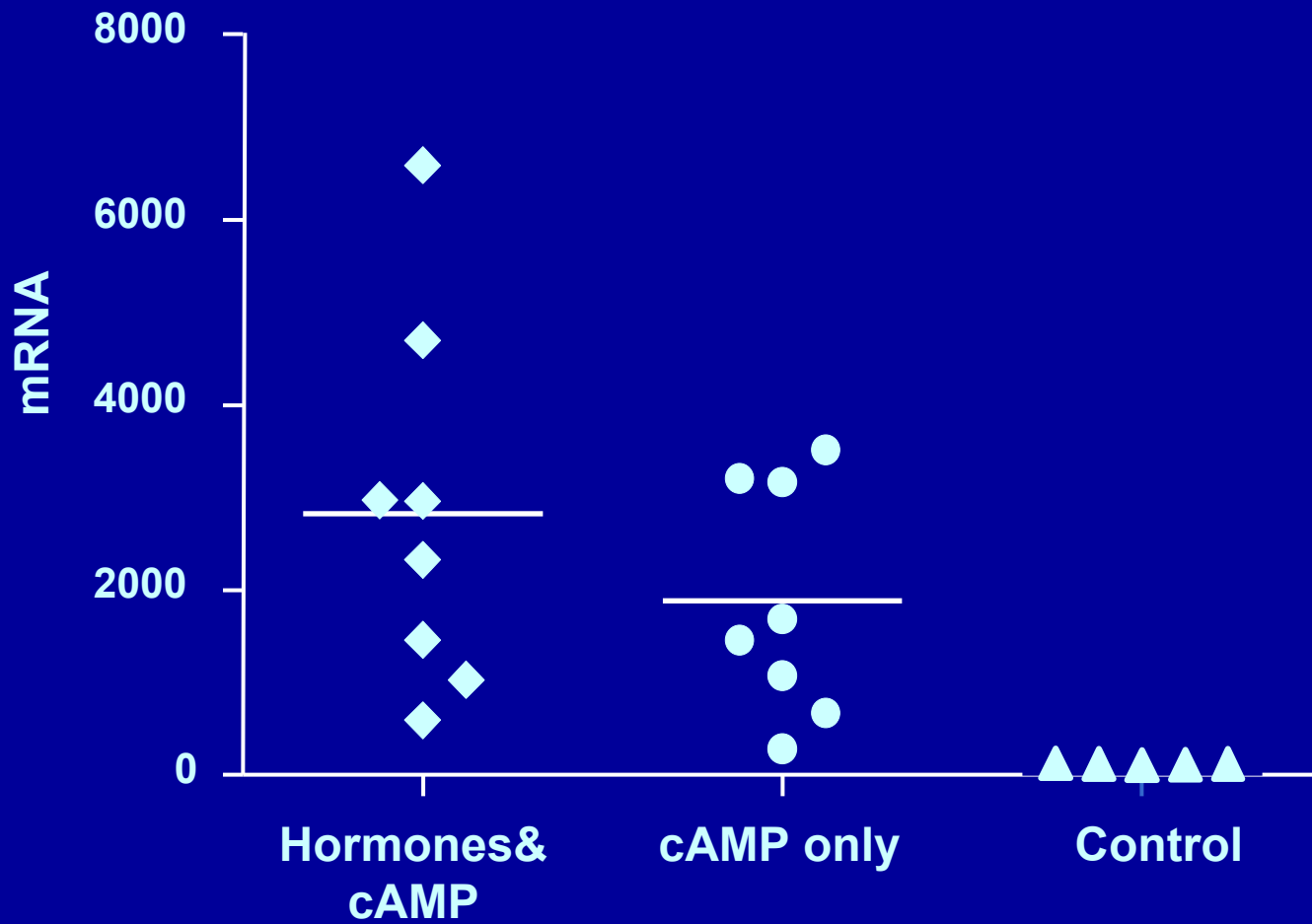
цАМФ

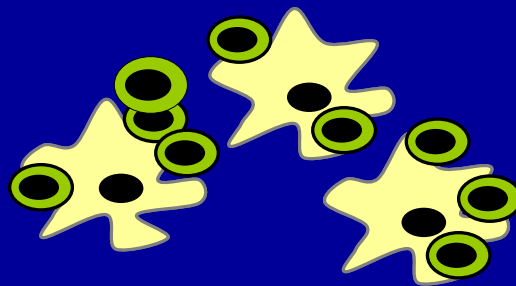


Децидуални стромални клетки (ДСК)



Редецидуализирани ДСК



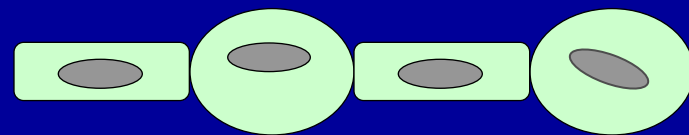


Прогестерон
Естрадиол

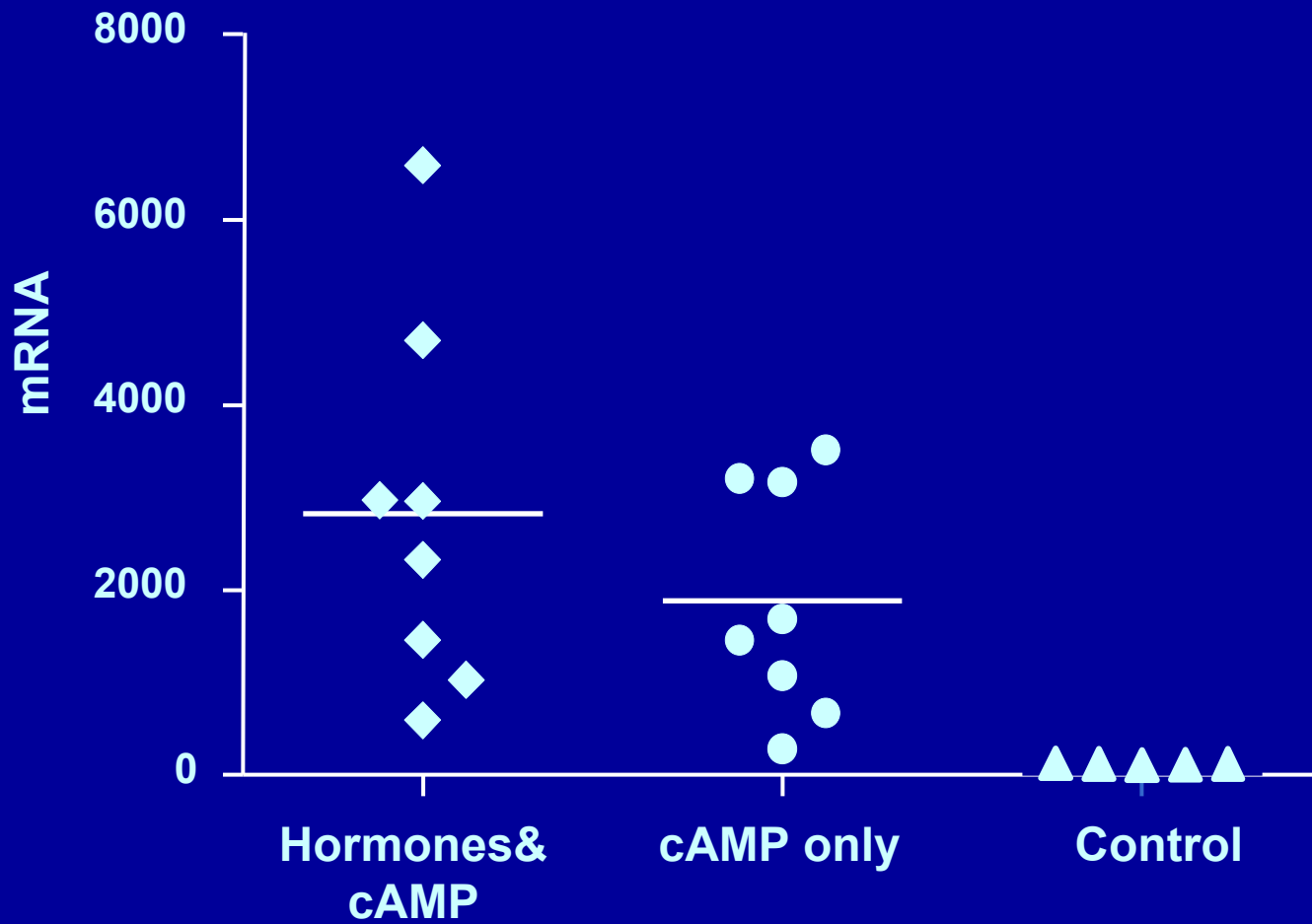
цАМФ



Децидуални стромални клетки (ДСК)

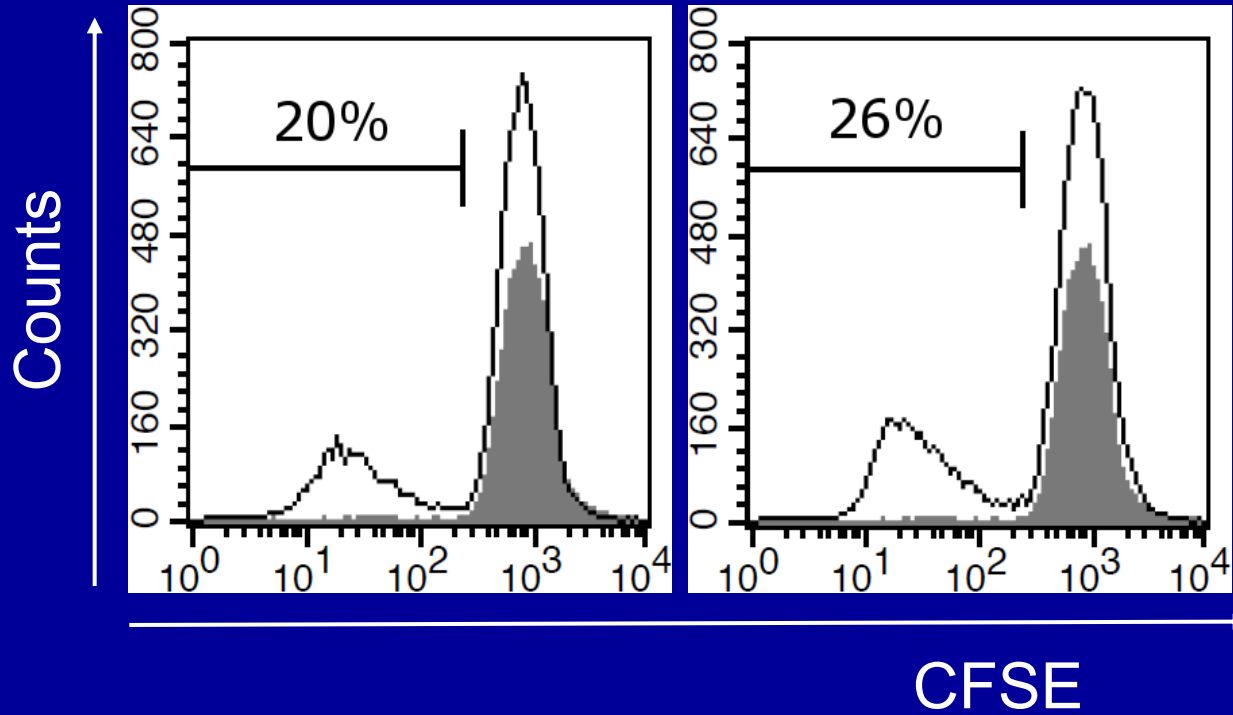


Редецидуализирани ДСК

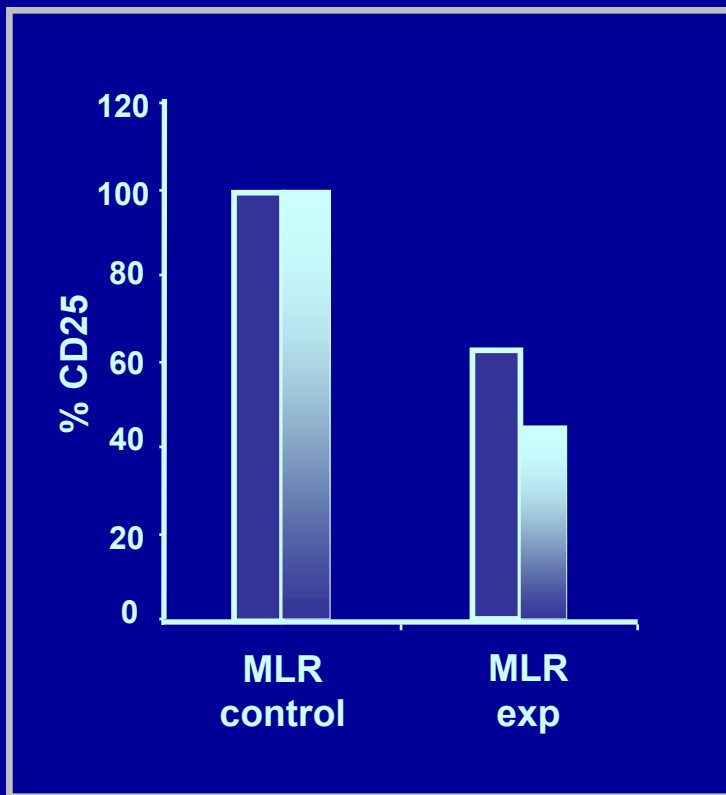


MLR/decIDSC

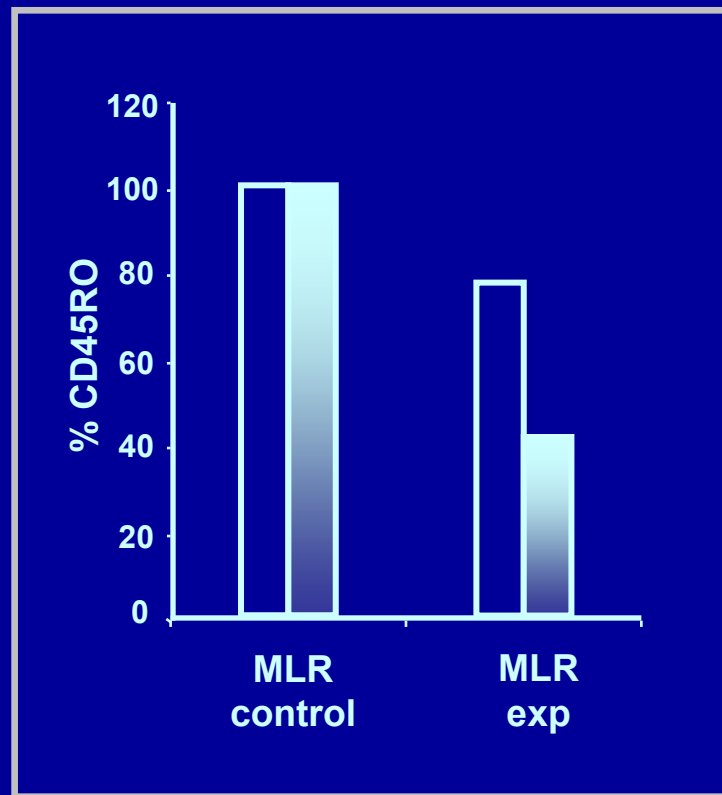
MLR control

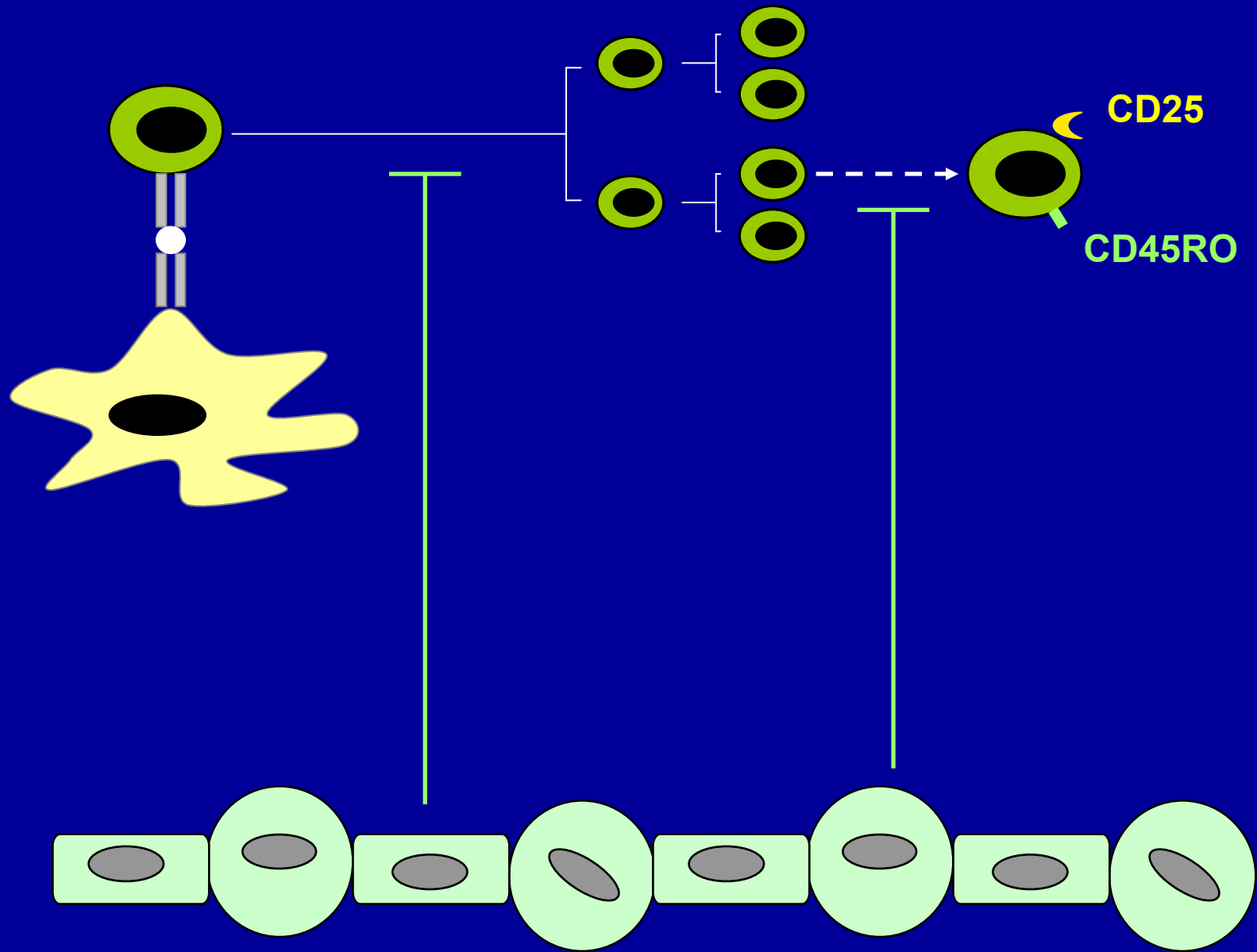


CD25

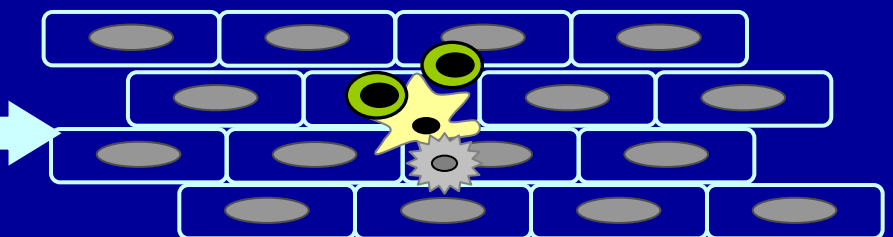
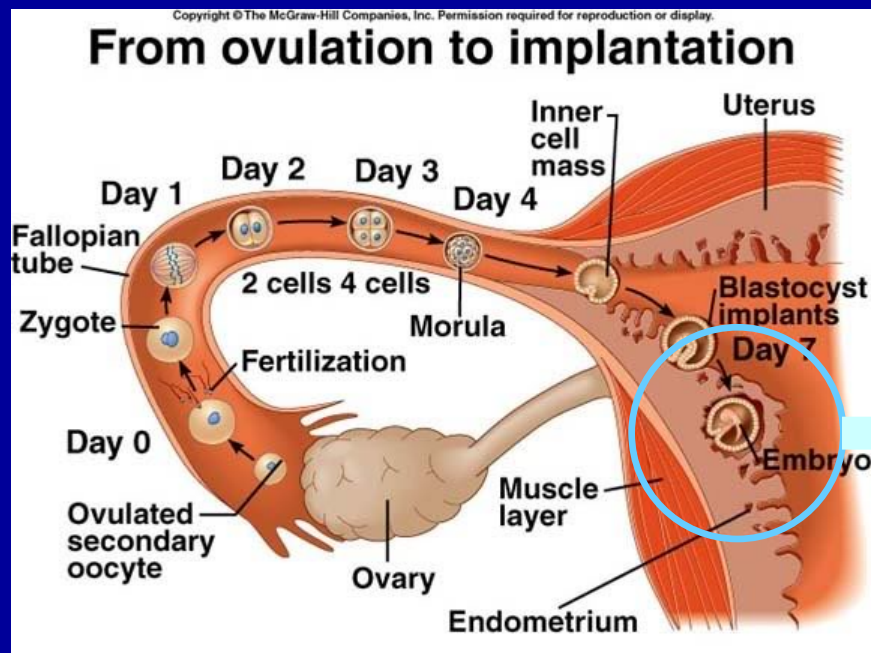
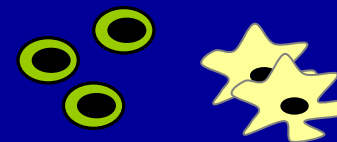


CD45RO

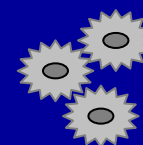




Имунни
клетки



Децидуални стромални клетки (ДСК)



Семиалогенни
трофобластни
клетки



ЕВРОПЕЙСКИ СОЦИАЛЕН ФОНД 2007 – 2013
МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА „РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ”
BG051PO001-3.3.06 -0059



БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”
2007-2013, съфинансирана от Европейския съюз чрез “Европейския социален фонд”*