Рисунок 1. Схема ACAID. Antigen – антиген, anteriorchamber – передняя камера, ciliarybody – цилиарное тело, iris – радужка, vitreousbody – стекловидное тело, APCs – антиген-презентирующие клетки, F4/80– специфический маркер АПК, bloodstream – кровоток, spleen – селезенка, marginalzoneoffollicle – краевая зона фолликула, T-regcells– регуляторные Т-клетки, immuneresponse – иммунный ответ. Воспроизведено с <https://mutagenetix.utsouthwestern.edu/phenotypic/phenotypic_rec.cfm?pk=116>

Figure 1. ACAID mechanism, APCs – antigen-presenting cells, F4/80 – macrophage-specific marker, Treg cells – regulatory T-cells. Reprinted from <https://mutagenetix.utsouthwestern.edu/phenotypic/phenotypic_rec.cfm?pk=116>

Рисунок 2. Механизм иммунного ответа на аллотрансплантат при кератопластике. Cornea – роговица, APC – антиген-презентирующие клетки, lymphaticvessel – лимфатический сосуд, draininglymphnode – дренирующий лимфатический узел, T-cells – Т-клетки, bloodvessel – кровеносный сосуд, bloodneovessels – новообразованные кровеносные сосуды, lymphaticneovessels - новообразованные лимфатические сосуды, graftopacification – помутнение трансплантата. Воcпроизведеноиз [12].

Figure 2.Mechanism of alloimmune response in corneal transplantation. APC – antigen-presentingcells. Reprintedfrom [12].