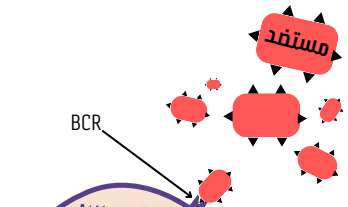
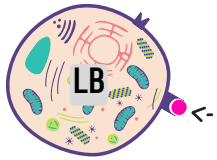
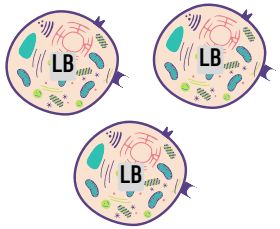
استجابة مناعية خلطية

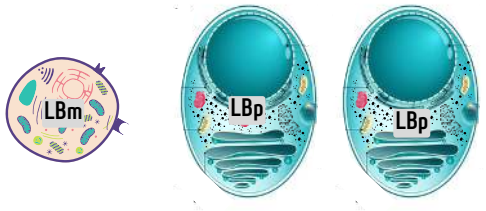


بمجرد تعرف الخلية LB على محدد المستضد تتحسس بواسطة IL1 و تقوم بإظهار مستقبلات IL2 الغشائية

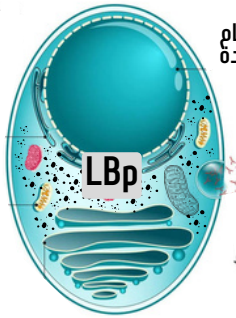


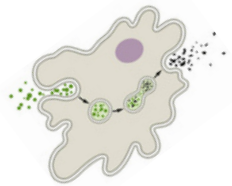


تكاثر

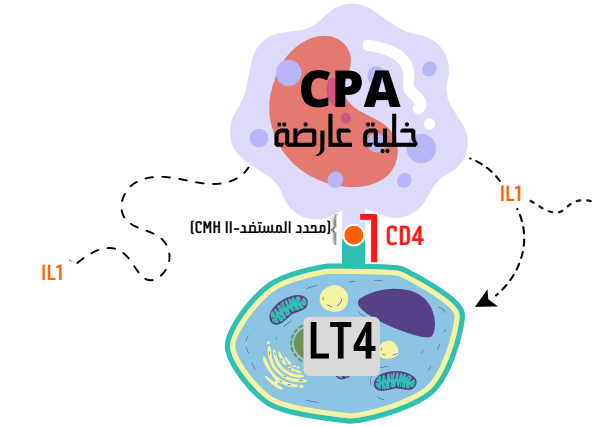


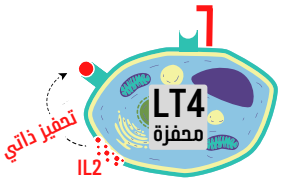
تمايز

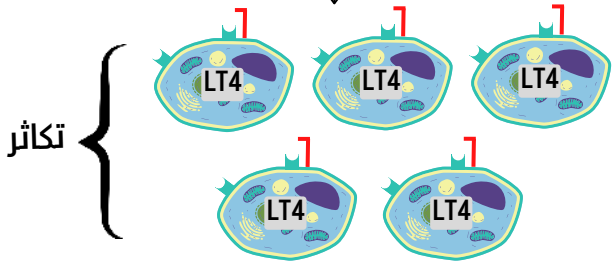




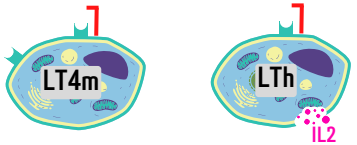
بلعمة المعقد المناعي







تكاثر



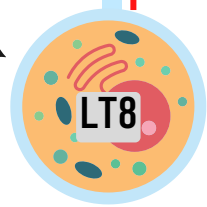
تمايز

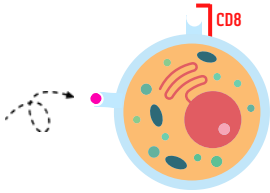
قلم الجزائر
WWW.DZPEN.COM

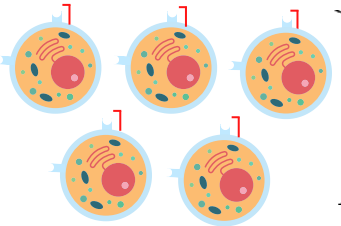
استجابة مناعية خلوية



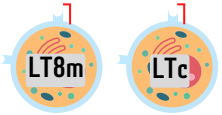
بعد حدوث التعرف المزدوج تقوم الـLT8 بإظهار مستقبلات الـIL2 الغشائية



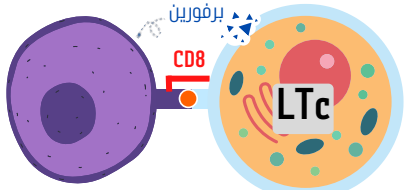




تكاثر



تمايز



حدوث صدمة خلوية إثر تسرب الماء و الشوارد الى داخل الخلية مما أدى إلى إنفجارها..