

علاقة علم النفس الاجتماعي وعلم الأحياء يعبر علم النفس الاجتماعي عن التجربة والتنفيذ والسلوك الشخصي للفرد، لا يمكن تحليل التجربة بشكل واف صمصدون العمليات الفسيولوجية المصاحبة لها، بحيث تعمل البيئة على العقل من خلال أجهزة الحس ويتفاعل العقل مع البيئة من خلال العضلات، وأعضاء الحس والعضلات أعضاء في الجسم، لذلك ترتبط العمليات العقلية ارتباطاً وثيقاً بالعمليات الجسدية. 42 ينظر العديد من علماء النفس الاجتماعي إلى العمليات العقلية على أنها وظائف للحياة، وإنها أجهزة لتحسين تكيف الكائن الحي النفسي مع البيئة المحيطة به، ويعالج العديد من علماء النفس الحديثين علم النفس الاجتماعي من وجهة نظر بيولوجية. يعتقد علماء النفس أن الوعي ينشأ عندما تفشل ردود الفعل الفطرية في تكيف الكائن الحي مع البيئة، وأن العمليات العقلية العليا تتطور من أجل ضبط الكائن الحي بشكل أكثر فاعلية مع البيئة المعقدة، والعلاقة بين علم النفس الاجتماعي والعلوم البيولوجية وثيقة للغاية، ويمكن تفسير تجربة الفرد وسلوكه من حيث بعض المفاهيم الأساسية للعلوم البيولوجية.