



पावलाव का सम्बन्ध प्रतिक्रिया सिद्धान्त -

सम्बन्ध प्रतिक्रिया सिद्धान्त का प्रतिपादन रूसी शरीर शास्त्री आर्. पी० पावलाव ने किया था इस मत के अनुसार सीखना एक अनुकूलित क्रिया है। वर्नीड के शब्दों में अनुकूलित अनुक्रिया उत्तेजन की पुनरावृत्ति वृत्ति द्वारा स्वाचालन है जिसमें उत्तेजना पहले किली विशेष अनुक्रिया के साथ लगी रहती है। और वह किली व्यवहार का कारण बन जाती है।

सिद्धान्त का अर्थ -

भोजन देखाकर कुत्ते के लार मुँह से लार टपकने लगती है। यहाँ भोजन एक स्वाभाविक उत्तेजन या उद्दीपक है। और कुत्ते के मुँह से लार टपकना एक स्वाभाविक क्रिया या स्तब्ध क्रिया है। यह यदि किली अस्वाभाविक उत्तेजन के कारण भी कुत्ते के मुँह से लार टपकने लगे तो इसे सम्बन्ध स्तब्ध क्रिया या सम्बन्ध प्रतिक्रिया कहते हैं।



## पावलवाव का प्रयोग

सम्बन्ध समझ विज्ञान के अध्येतान्त का सम्बन्ध शरीर विज्ञान से है। इसके मानने वाले विरोध रूप से व्यवहार वादी है उनका कहना है कि स्त्रीजना एक प्रकार से उद्दीपक और प्रतिक्रिया का सम्बन्ध है इस विचार को सम्य सिद्ध करने के लिए रूसी मनोवैज्ञानिक पावलवाव ने कतरे पर एक प्रयोग किया उसने कुत्ते को भोजन देने से पहले कुछ दिनों तक घण्टी बजायी उसके बाद उसने भोजन न देकर केवल घण्टी बजायी तब भी कुत्ते के मुँह लार टपकने लगी। इसका कारण यह था कि कुत्ते ने घण्टी से यह सीखा लिया था कि इसे भोजन मिलेगा। घण्टी के कुत्ते के प्रतिक्रिया को पावलवाव ने सम्बन्ध समझ विज्ञान की संज्ञा दी।