

واستهدفت دراسة بروكمان وسيمونز (Brockmann & Simmonds, 1997) الكشف عن أثر الخبرة والحدس على استخدام المعرفة الضمنية فى عمليات اتخاذ القرار لدى عينة مكونة من ١١٠ أشخاص (متوسط أعمارهم ٥٣ سنة) ، أجابوا عن أسئلة تتضمن استخدام المعرفة الضمنية ، ومقياس مؤشر النمط لمايرز - برجز لقياس الحدس . وباستخدام تحليل الاتحدار المتعدد كشفت النتائج عن أن الخبرة فى حد ذاتها غير كافية للأفراد فى استخدام المعرفة الضمنية ، حيث يعتمد استخدام هذه المعرفة على المزج بين آثار الخبرة والحدس .

وفى دراسة أخرى (Wippich, 1994) أجريت بهدف فحص العلاقة بين الذاكرة الضمنية Impilict Memory والحدس لدى عينة من طلاب الجامعة مكونة من (٦٤) طالبا ، عرض عليهم عدة شرائح تشتمل على نوعين من الرسومات ، يتضمن أحدهما عدة صور مكونة من أجزاء مختلفة لموضوع شائع ومألوف، أما النوع الثانى من الرسومات فقد تم اعداده وتكوينه من خلال تدوير عناصر الجشطلت المتناسك أو المترابط . وقد كشفت النتائج عن أن التعامل مع الرسومات المترابطة أو غير المترابطة (incoherent) يمكن أن ينشأ عنها أحكام حدسية متحيزة أثناء عملية الاختبار طبقاً لوجهة معالجة المعلومات .

٤ - الحدس والحكم الأخلاقى :

استهدفت الدراسة التى قام بها " ردفورد وآخرون" لقاء الضوء على علاقة الحدس بالحكم الأخلاقى لدى عينة من الطلاب مكونة من ٧٤ طالبا ، وباستخدام مؤشر النمط لتقدير الحدس، واختبار القضايا