

م.م. ابتسام جعفر جواد

### المحاضرة السادسة

#### فروض البحث

الفرض: هو عبارة عن تخمين أو استنتاج ذكي يتوصل إليه الباحث ويتمسك به بشكل مؤقت. طبيعة الفروض: هي حلول مؤقتة أو تفسيرات مؤقتة وتعتبر هي الإجابة على أسئلة البحث. أنواع الفروض:

- أ- فروض مباشرة: وجود علاقة بين المتغيرين فتسمى فروضاً مباشرة
  - ب- فروض صفرية: تصاغ بنفي وجود العلاقة فتسمى فروضاً صفرية
- الفروض وعلاقتها بالحقائق والنظريات والقوانين  
الخطوة الأولى نحو الاتجاه للحقيقة هي التخمينات أو الاقتراحات العشوائية  
بناء الفروض ويشمل :

١. المعرفة الواسعة

٢. التخيل

٣. تحمل الجهد والتعب

٤. القدرة على القياس

٥. استنباط المترتبات

يمكن قبول الفرض عند وجود أدلة كافية على صحة الفرض

#### متى يتخلى الباحث عن فرضه؟

عندما يجد أدلة تعارض هذا الفرض وتثبت عدم صحته فإنه مضطر أن يعلن عدم صحة هذا الفرض وبالتالي يجب أن يتخلى عنه.

١. خصائص الفروض الجيدة

٢. معقولية الفرض

٣. إمكان التحقق منها

٤. قدرته على تفسير الظاهرة المدروسة

٥. اتساق الفرض كلياً أو جزئياً مع النظريات القائمة

٦. بساطة الفروض

٧. أهمية استخدام الفروض