

الفصل الثالث

منهجية البحث

الفصل الثالث

منهجية الدراسة

منهجية البحث:

نوع الدراسة : تحليلية وصفية

نوع العينة:

عينة مستهدفة

عدد الأفراد داخل العينة : 150 فرد

أداة البحث : الاستبيان والتحليل البياني

طريقة جمع البيانات : عن طريق المقابلة الشخصية مع المصابين بحصوات الكلى

طريقة التحليل : باستخدام برنامج (Excel)

الحدود الزمانية : مارس 2018م – يوليو 2018م.

الحدود المكانية :

مدينة بربر : وهي مدينة تاريخية يعود تاريخها إلى العصر البدوي وتقع على ضفة

نهر النيل الشرقية على ارتفاع 334 كلم شمالاً.

مدينة عطبرة: أرض الحديد والنار تقع على دائرة العرض 14,17 شمالاً وعلى خط

طول 59,33 شرقاً وعلى ارتفاع 350 فوق سطح البحر وتبعد عن العاصمة الخرطوم

بحوالي 310 كلم عن مدينة الدامر حاضرة الولاية بحوالي 10 كلم وعن ميناء
بورتسودان في الغرب 511 كلم.

مدينة الدامر (أرض المجذوب): تقع في ولاية نهر النيل شمال السودان على ارتفاع
335 متر فوق سطح البحر وعلى مسافة 300 كلم شمال العاصمة الخرطوم و13 كلم

جنوب مدينة عطبرة.

تم التوثيق النباتات:

بواسطة عالم النباتات بالمركز القومي للبحوث للدكتور (يحي اسماعيل)

الفصل الرابع

النتائج

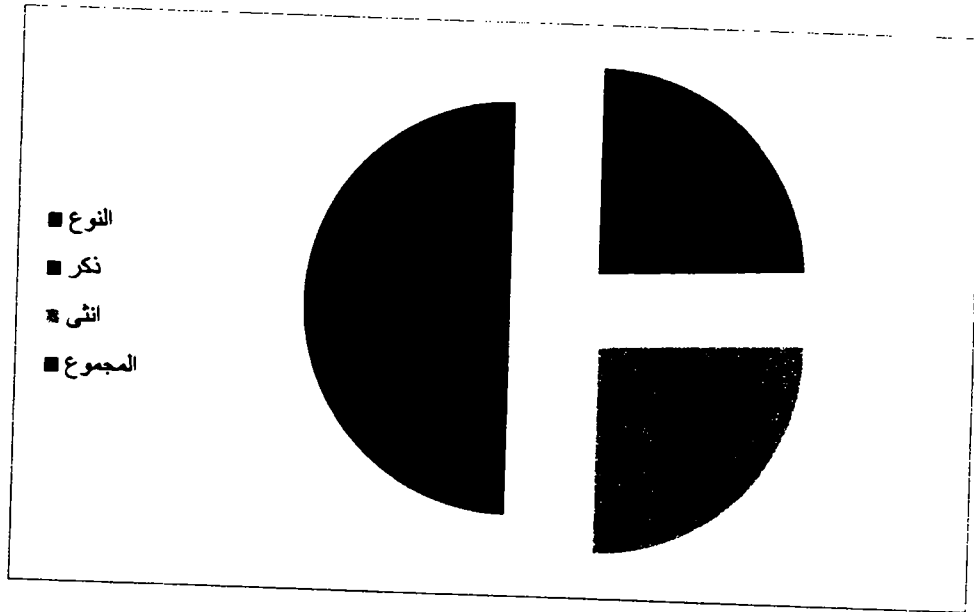
الفصل الرابع

النتائج

عرض النتائج:

جدول رقم (1) يوضح النوع

النوع	التكرار	النسبة المئوية
نكر	73	48.60%
انثى	77	51.30%
المجموع	150	100%



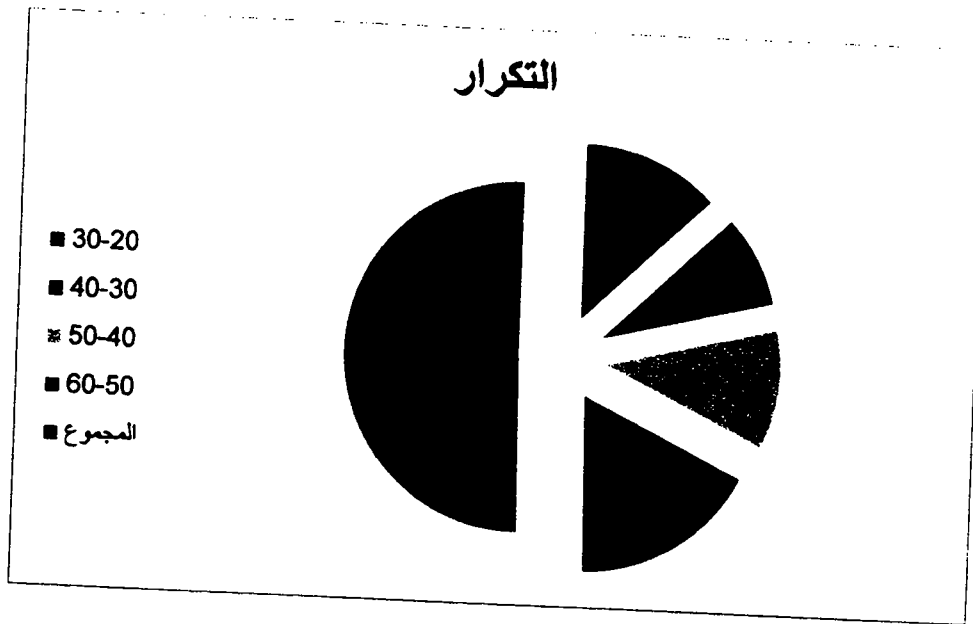
الشكل رقم (1) يوضح النوع

من هذا الشكل يتضح لنا ان نسبة الذكور اقل من نسبة الاناث اذ بلغت نسبة الذكور

48.60% والاناث 51.30%.

جدول رقم (2) يوضح العمر

العمر	التكرار	النسبة المئوية
20-30	38	26.70%
30-40	25	16.70%
40-50	33	22%
50-60	52	34.70%
المجموع	150	100%



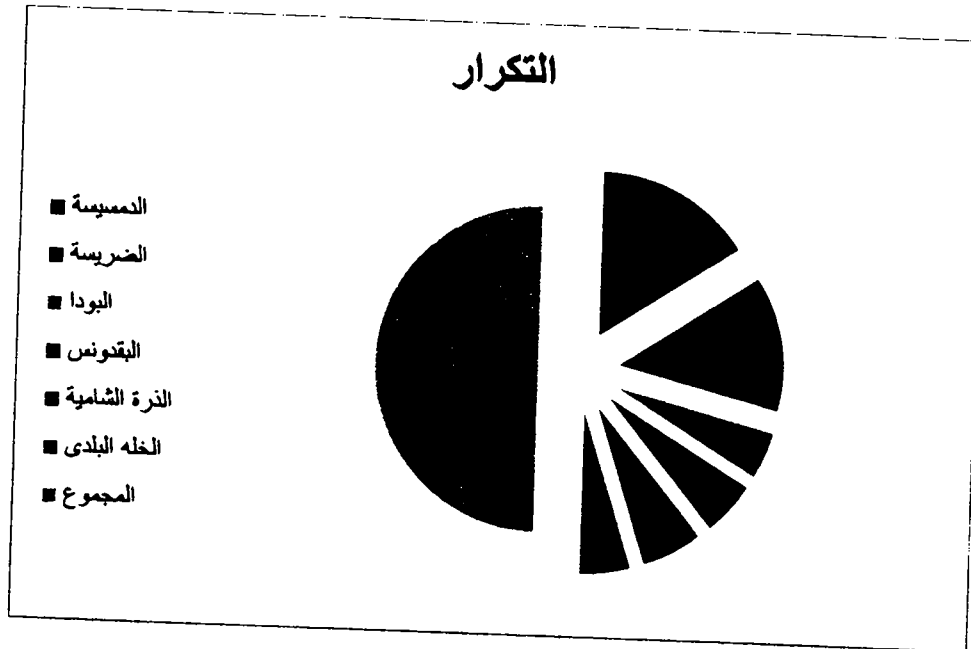
شكل رقم (2) يوضح العمر

يتضح من هذا الشكل ان الفئة العمرية من 60-20 ومن 60-50 هي اكثر الفئات في

العينه.

جدول رقم (4) يوضح النباتات المستخدمة في علاج الحساوي

النبات	التكرار	النسبة المئوية
الدمسيسة	47	31.30%
الضريسة	40	26.70%
البودا	14	9.30%
البقونوس	16	10.70%
الذرة الشامية	18	12.00%
الخله البلدى	15	10.00%
المجموع	150	100%

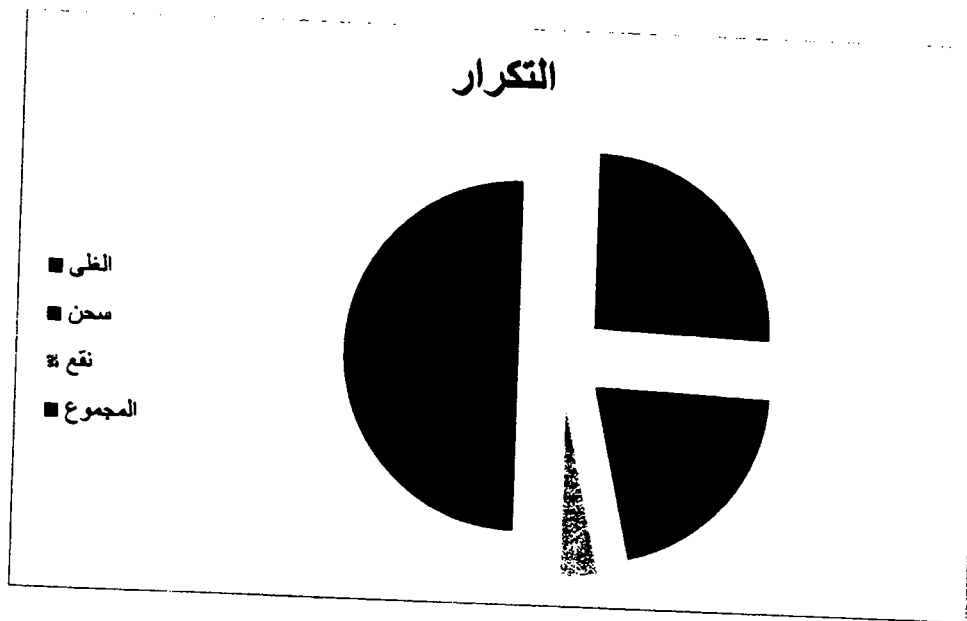


الشكل (4) يوضح النباتات المستخدمة في علاج الحساوي

الشكل اعلاه يوضح النباتات الاكثر استخداماً في علاج الحساوي

جدول رقم (5) يوضح طريقة استخدام نبات الدمسيسة

النسبة المئوية	التكرار	
65.90%	31	الغلي
2%	1	سحن
31.91%	15	نقع
100%	47	المجموع



الشكل رقم (5) يوضح طريقة استخدام نبات الدمسيسة

يتضح من الشكل اعلاه ان الدمسيسة بالنقع هي الاكثر استعمالاً .