

# **الملخص العربي**

## \* \* المقدمة :

- ١- ان العناية بالاطفال الذين يعانون من عيوب خلقية بالقلب وخصوصا الأطفال الذين يعانون من فشل بعضلة القلب تعد من العمليات التي تحتاج الى مهارات وشخصية عالية.
- ٢- وقد لوحظ ان هؤلاء الاطفال يعانون من نقص بالأكسجين والضعف العام كما لوحظ انهم لا يمارسون الرضاعة الطبيعية الا بصعوبة بالغة.
- ٣- وقد لوحظ ان مداومه احتضان الام لطفلها (مثل حيوان الكلنغر) في الأطفال حديثي الولادة قد يؤدي الى نتائج جيدة من حيث زيادة الوزن وتحسن نسبة الأكسجين للطفل كما يؤدي الى تهدئة الطفل وانخفاض حدة التوتر.
- ٤- وقد لوحظ ايضا ان الاطفال الذين يداومون على الرضاعة الطبيعية لمدة الستة اشهر الاولى ويستمرون الى اقصى فترة من العامين الاولين من العمر بالرضاعة من الام يعانون من معدلًا منخفضًا من الاصابة بالعدوى الميكروبية كما تقل نسبة تواجدهم بالمستشفى بالإضافة الى ما تقدم فان الرضاعة الطبيعية ومداومة احتضان الام لطفلها يزيدان من معدل الارتباط بين الطفل والام كما يشبع الاحتياجات العاطفية لكل منهما تجاه الآخر.

## \* \* الهدف من البحث :

- ٥- مقارنة الحالة الصحية والنمو للاطفال الذين يعانون من عيوب خلقية بالقلب ويستمرون بالرضاعة الطبيعية بالاطفال امثالهم الذين يستخدمون الرضاعة الصناعية.
- ٦- مقارنة المضاعفات لهؤلاء الأطفال مثل العدوى التنفسية نوبات الزرقة ومضاعفات الفشل القلبي للاطفال الذين يرضعون رضاعة طبيعية بهؤلاء الذين يرضعون رضاعة صناعية.

٧- مقارنة بنتائج التدخل بطريقة مداومة احتضان الام لطفلها (مثل حيوان الكلنغر) في كلا من طريقى الرضاعة وملحوظة هل هذا التدخل يحسن كلا من:

- نسبة الاكسجين بالدم.
- تقليل حدوث المضاعفات أو السيطرة على المتواجدة فعليا.
- هل يقلل من حالة القلق التي تنتاب الام اثناء رعاية طفلها والتواجد معه بالمستشفى.

#### \* المرضى وطرق البحث:

١- تشمل الدراسة على ٥٥ طفلا من الاطفال الذين يعانون من عيوب خلقية بالقلب مع حدوث فشل بعضه القلب بقسم الاطفال بمستشفيات جامعة القاهرة- قسم القلب - بمستشفى ابو الريش الجامعى وتم اختيار الاطفال بحيث تتراوح اعمارهم من سن يوم وحتى اقل من عامين ولا توجد لديهم اى عيوب اخرى غير عيوب القلب كما لا يكونوا قد تعرضوا لاي اجراء جراحي وقد تم تقسيم الحالات الى:

المجموعة الاولى (١٩ طفل) وتم معهم طريقه مداومة احتضان الام لطفلها مع الرضاعه الطبيعية.

المجموعة الثانية (٢١ طفل) وتم معهم طريقه مداومة احتضان الام لطفلها مع الرضاعه الصناعية.

المجموعة الثالثة (٥١ طفل) لم يتم معهم طريقه مداومة احتضان الام لطفلها  
٢- ستخضع كل الاطفال الى الفحص الاكلينيكي العام ويتم تطبيق البرنامج على المجموعتين الأوليين.

٣- فحص تاثير الرضاعه الطبيعية والصناعيه على معدل ضربات القلب ونسبة الاكسجين قبل واثناء الرضاعه وبعدها بخمس دقائق واثناء طريقه مداومة احتضان الام.

قياس معدل حاله القلق قبل واثناء طريقه مداومة احتضان الام

## \* نتائج البحث:

جاءت النتائج فاظهرت وجود فرق احصائى واضح بين المجموعات المختلفة عند المقارنة بينهم حيث تبين تحسن معدل ضربات القلب ونسبة الاكسجين للاطفال فى حدود المعدل الطبيعي.

كما تبين تحسن معدل القلق لام مظهرا فرق احصائى وقد لوحظ ان النتائج اكثر ايجابية فى حالة الاطفال الذين يرضعون رضاعه طبيعية.

كما لم يوجد فرق احصائى واضح فيما يتعلق بمعدل الإصابة بالأمراض فقد كانت نسبة الاصابة متقاربة الا في حالة النزلات الشعوبية حيث تبين وجود فرق احصائى لصالح الاطفال الذين يرضعون طبيعيا.