

## أسباب وفيات الاطفال دون سن الخامسة من العمر الراقيدين فى مستشفى أطفال السليمانية التعليمي

جمال احمد رشيد<sup>١</sup>، محمد جلال الخالدي<sup>٢</sup>، بان عبد الحميد مجيد<sup>٣</sup>، خالد حمة  
صالح<sup>٣</sup>

### الخلاصة

**خلفية الدراسة:** معرفة أسباب الوفاة عند الاطفال مهم لتقييم مدى تقدم النظام الصحي، ولتبيان مدى الحاجة لتصميم نظام رعاية صحية كفؤة.

**هدف الدراسة:** لأيجاد الأسباب الرئيسية للوفاة عند الاطفال دون الخامسة من العمر وتقييم تأثيرات العمر الجنس، وزن الجسم، إقامة الطفل، الشهر من السنة على أسباب الوفاة.

**طريقة الدراسة:** دراسة متراجعة الغرض منها معرفة أسباب الوفاة عند الاطفال دون الخامسة من العمر. أجريت الدراسة في مستشفى أطفال السليمانية التعليمي. فترة الدراسة من الأول في كانون الثاني عام ٢٠٠١ لنهاية الحادي والثلاثين من كانون الأول عام ٢٠٠٥. كان العدد الكلي للمرضى الراقيدين في المستشفى ١٣٧,٧٣٩ توفى منهم ١٤٥٥. جمعت المعلومات الإحصائية من طبالات المرضى.

**النتائج:** نسبة الوفاة كانت (١,٠٦٪) وكانت النسبة أعلى في الذكور (٥٩,٣٪) من الإناث (٤٠,٧٪) وبدرجه معتمده من الناحية الإحصائية. وكانت نسبة الذكور الى الإناث ١:١,٤٨، وكانت معظم الوفيات في الأطفال الحديثي الولادة (٦١,٨٪) والأطفال ذوي الأوزان أقل من ٢,٥ كغم بنسبة (٤٢,١٪). الأسباب الرئيسية للوفاة كانت الولادة المبكرة (الطفل الخديج) في الأطفال الحديثي الولادة (٥٤,٧٪). بينما كانت الاسباب الرئيسية للوفيات في الاطفال خلال السنة الاولى هي الأسهال (٥٧,٤) والتهابات الجهاز التنفسي (١٥,٩). كانت نسبة الوفيات مختلفة في أشهر السنة حيث كانت عالية في شهر حزيران وشهر كانون الأول. كانت نسبة الوفيات في الريف (٦٤,٥٪) أعلى من الحضر (٣٥,٥٪) وكان الفرق بدرجه معتمده من الناحية الاحصائية.

**الاستنتاجات:** بينت الدراسة أن الولادة المبكرة ( الخدج ) سبب رئيسي للوفاة في الاطفال الحديثي الولادة. بينما الأسباب والتهابات الجهاز التنفسي كانت من الاسباب الرئيسية للوفاة في الاطفال خلال السنه الاولى أما الأمراض الخبيثة والسرطان كان أقل أسباب الوفاة في كل الاعمار. كانت معظم الوفيات في الاطفال الحديثي الولادة، وكانت هنالك علاقة واضحة بين أسباب الوفاة وبين العمر، الوزن ، الإقامة وبعض الاشهر من السنة.

**مفاتيح الكلمات:** معدل الوفيات، سبب الوفاة، أطفال دون الخامسة

١ فرع طب الاطفال [كلية طب- جامعة السليمانية]

٢ فرع طب الاطفال [كلية طب الكندي- جامعة بغداد]

٣ طب الاطفال [مستشفى أطفال السليمانية التعليمي]