

الملخص العربي

إن الإصابات تمثل نسبة كبيرة من الوفيات الغير طبيعية وتعتبر الإصابات الدماغية من اهم الإصابات التي تهدد حياة الإنسان بالخطر وذلك لما تسببه من موت مفاجى او اعاقه . والإصابات الدماغية اما ان تكون اصابات خارجية وهى التي تؤثر على فروة الراس او الجمجمة و اما ان تكون اصابات داخلية وهى الاكثر خطورة لما تسببه من تهتك بانسجة المخ وانزفة داخلية بالمخ ومن اعم اسباب هذه الإصابات هي حوادث السيارات والسقوط من علو والاعتداءات .

هدف البحث:-

نظراً لأهمية التعرف على نمط وأسباب التعرض لهذه الإصابات في مجال الطب الشرعي والتي تعد نتائجها انعكاساً سلوكياً للمجتمع فان هدف هذا البحث هو القيام بعمل احصاء واقعية لتقارير الصفة التشريحية لحالات الوفيات الناشئة عن تلك الإصابات والتي استقبلتها مشرحة زينهم بالقاهرة التابعة لوزارة العدل وذلك خلال مدة البحث لمعرفة الاتي :-

- (١) العمر.
- (٢) الجنس.
- (٣) مكان الوفاة .
- (٤) نوع الإصابة .
- (٥) الآلة المستخدمة فى أحداث الإصابات.
- (٦) كيفية حدوث الوفاة .
- (٧) نمط نوع الإصابات.

وقد أظهرت الدراسة ما يلي:

- (١) تمثل الوفيات الناشئة عن الإصابات الدماغية نسبة ٢٧.٤ % وهي نسبة كبيرة مقارنة بالأسباب الأخرى للوفيات.
- (٢) تم تقسيم الحالات حسب العمر الى عقود وقد وجدت معظم الحالات في العقد الثالث (٥١ حالة) والرابع (٧٧ حالة) والخامس (٧٣ حالة) والثاني (٥٨ حالة) والسادس (٤٩ حالة).
- (٣) ارتفاع نسبة الضحايا من الرجال مقارنة بالنساء.
- (٤) أهم أسباب الإصابات الدماغية هي الإصابات الراضة والتي تمثل (٤٥.٤%) ثم السقوط من علو (٣٢%). وأخيراً الإصابات النارية (٦٠.٦%).
- (٥) ارتفاع نسبة الأسباب الجنائية (قتل) حوالي ٧١%.
- (٦) أثبتت الدراسة أيضاً أن معظم الحالات توفيت داخل المستشفى (٥٤.٢%) ثم مسرح الجريمة بنسبة (٤٢.٤%)، وأخيراً الحالات التي توفيت أثناء نقلها إلى المستشفى بنسبة (٣٠.٤%).

وقد خلص البحث إلى إنفاق النتائج التي تم رصدها مع ما انتهت إليه المراجع العلمية من حيث ارتفاع الإصابات الراضة مع زيادة الأسباب الجنائية لها وصغر متوسط العمر للفرد، نوع ونمط الإصابة وكيفية حدوثها وأسبابها.