



طرق الاثبات في قانون الاجراءات الجنائية الحديثة

المدرس المساعد

حميد عبد حمادي ضاحي

الجامعة التقنية الوسطى - المعهد التقني في الأنبار



Methods of Evidence in Modern Criminal Procedure Law

Assistant Teacher

Hamid Abdul Hamadi Dahi



ملخص البحث

لا شك ان وسائل الاثبات الجنائي تتطور تطورا مذهلا وهو امر طبيعي في ظل هذا التقدم التكنولوجي الكبير الذي يشهده العلم وما صاحبه من تطور طرق ارتكاب الجرائم ، إذ لم يعد ارتكاب الجرائم يتخذ الطرق البدائية المعتادة في ذلك ، فكان لزاما على المشرع أن يواكب هذا التطور باستحداث وسائل حديثة للإثبات الجنائي ، فظهرت طرق الاثبات بالصوت، التسجيل ، والصورة، المرئيات .

واخذ المشرع ايضا بالبصمات المستحدثة في الاثبات الجنائي مثل بصمة العين ، المخ، الصوت الخ... هذا بالإضافة الى البصمة الوراثية DNA وغيرها من وسائل الاثبات الاخرى التي تساهم بشكل كبير في الوصول الى الحقيقة ، وهي غاية البحث والتحقيق الجنائي ، وهدف القاضي الاول والاخير.

ولا شك ان هذه الوسائل الحديثة تختلف في حجيتها امام القضاء ، فقد يتم التلاعب بالدليل في بعض الاحيان ، وفي احيان اخرى يكون الدليل دامغ لا شك فيه . كما انه لا بد من التحقق من مشروعية وسائل الاثبات ، لان القاعدة تقضي بان ما بني على باطل فهو باطل، كما ان القاضي الجنائي له كما هو معلوم سلطة تقديرية لا تتوافر لغيره في تقدير قوة الدليل وجدوى الاخذ به من عدمه ، وله حدود ايضا لا يتعداها في هذا الشأن.

Abstract

There is no doubt that the ways of criminal evidence are evolving amazingly, which is normal with the huge technological progress that has been witnessed by science and the accompanying evolution of the methods of committing crimes as the crime is no longer taking the usual primitive ways in it, it was necessary to the legislator to keep pace with this evolution and also to take the fingerprints of the criminal evidence such as the fingerprint of the eye, brain, sound, etc.

This is in addition to the DNA and other ways of evidence that contribute significantly to find the truth.

And it is always the first and last goal of the judge, his main goal there is no doubt that these modern ways vary their argument before the judiciary, the evidence may be manipulated in some cases, and at other times the evidence is absolutely irrefutable, as well as that these ways must be verified from the side of the legitimacy of the ways of proof, Because the rule said that what is built on false is invalid, and the criminal judge has as it is known the discretionary authority does not have the ability to underestimate the strength of the evidence and the feasibility of the adoption or not, and has limits also that do not exceed in this regard about this subject .

المقدمة

إن ما يشهده العالم من تطور علمي وتكنولوجي مستمر قد انعكس بدوره علي المجال الجنائي من ناحيتين متناقضتين فكان له دور سلبي يتمثل في توفير تقنيات وأساليب حديثة لمرتكبي الجرائم اعتمدوا عليها في ارتكاب جرائمهم لأنها بلا شك توفر لهم ميزتين الأولى : هي سهولة إرتكاب الجرائم باستخدام هذه الوسائل والأساليب الحديثة مقارنة بالأساليب التقليدية ، والثانية : هي صعوبة إثبات ما يرتكبونه من جرائم معتمدين على هذه الوسائل والطرق مقارنة بسهولة إثباتها إذا ما ارتكبت بالوسائل والطرق التقليدية أو إذا ما استخدمت جهات التحقيق وسائل الإثبات التقليدية إيزائها.

أما الدور الإيجابي الذي أثمره التطور التكنولوجي هو أنه أتاح للقائمين على التحقيق الجنائي وسائل حديثة للإثبات تستطيع أن تواكب هذا التطور الذي لحق بعالم الجريمة، وتسهل عليهم اكتشاف الحقائق المبهمة وتفصيل إرتكاب الجريمة والوصول إلي مرتكبيها الحقيقيين، كما أنها على الصعيد الآخر توفر للمتهم وسائل الدفاع التي تساعده علي دحض ما يلاقه من إتهام من قبل سلطة الاتهام ليقف القاضي الجنائي بين هؤلاء وأولئك مكوناً عقيدته التي يميلها عليه ضميره ووجدانه مستعيناً في ذلك بالأدلة الصحيحة المشروعة متجنباً منها ما شابه شائبة عدم الصحة أو عدم المشروعية، مستحضراً حريته في عمله وفقاً لقاعدة حرية الإثبات الجنائي، ولما وفره له القانون من حرية واسعة في هذا الشأن لا تتاح لغيره، طالما لم يؤسس حكمه علي هوى النفس أو الوجدان المحض الغير مستند إلي الدليل، وطالما أنه تحرى سبل المشروعية، وأستوثق مما وصل إليه من حقيقة بذل في سبيلها كل وقته وطاقته.

وحول مفهوم وسائل الإثبات الحديثة والتمثيل لها وبيان أهميتها وخطورتها وتقييم حجيتها وسلطة القاضي في الأخذ بالدليل الناتج عنها وغيرها من المسائل التي سوف نببحثها.

المبحث التمهيدي ماهية الإثبات الجنائي وأهميته

تعريف الإثبات : لغة: هو الدليل أو البرهان أو البينة أو الحجة ، ويسمى الدليل إثباتاً إن هو أدى إلى استقرار الحق لصاحبه بعد أن كان مغلخلاً بين المتداعيين، فيقال لا أحكم بكذا إلا بإثبات أي إلا بحجة ثبوت الشيء المدعى به كما وان تأكيد الحق بالبينة يسمى إثبات ولفظ ثبت تطلق مجازاً على من كان حجة أي ثقة في روايته^(١).

ويعرف اصطلاحاً بأنه : إقامة الدليل لدى السلطات المختصة بالإجراءات الجنائية على حقيقة قيام الجريمة أو عدم قيامها، وبالطرق المشروعة قانوناً وبيان حقيقة نسبتها إلى المتهم وشركائه^(٢).

الهدف الرئيسي للإثبات في المواد الجزائية هو إظهار الحقيقة سواء تعلق الأمر بالأفعال المرتكبة، أو بشخصية المتهم الذي يكون محل المتابعة الجنائية، وإظهار الحقيقة هو الانشغال الأساسي الذي يذهب إليه المشرعين من خلال إثبات الجرائم ونسبتها إلى المتهم^(٣).

ولا شك أن هذا ينعكس على أداء القاضي الجنائي ، فالقاضي شغله الشاغل هو الوصول للحقيقة لأنه يصدر حكمة بناء على العلم واليقين لا على الشك والتخمين، وبالتالي فهو يسعى حثيثاً وراء وسائل الإثبات يهتدي بها وصولاً إلى مراده، ومع هذا التطور التكنولوجي تطورت وسائل وطرق إرتكاب الجرائم مما يجتّم على القاضي أن يستعين بوسائل إثبات حديثة تمكنه من الوصول إلى الحقيقة التي سيحكم بناءً عليها، وهو في ذلك يكون حريصاً كل الحرص على أن تكون تلك الوسائل التي يستعين بها مشروعة قانوناً وإلا اعترى حكمه البطلان .

وتتلخص أهمية الإثبات في كونه يعتبر محور الدعاوى الجنائية، ووسيلة الوصول إلى الحقيقة بهدف تحقيق العدالة ولا يتصور القول بوجود الجريمة ونسبتها إلى المتهم، وبالتالي لا يمكن تطبيق قانون العقوبات بدون الإثبات، فضلاً عن إنه بدون الإثبات يتعذر الكشف عن ظروف المتهم الشخصية وخطورته الإجرامية وهما من أسس تقدير الجزاء في السياسة الجنائية^(٤).

وفي هذا البحث سوف يتم إيضاح مشروعية وسائل الإثبات الحديثة، وأجهزة التسجيل الصوتي والكاميرات، وكذلك التقاط الصور والبصمات المستحدثة في المجال الجنائي، وحجية الوسائل الحديثة للإثبات الجنائي، وكذلك الاقتناع الشخصي للقاضي ونطاق تطبيق هذه الوسائل، ومدى قيمتها وقيمة الدليل المستمد منها وسلطة القاضي في قبول هذا الدليل .

المبحث الأول

مشروعية الوسائل الحديثة للإثبات الجنائي

يخضع الإثبات الجنائي لمبدأ الأدلة الإقناعية، وللقاضي الحرية في استظهار الحقيقة، حيث أن القانون لم يوجب عليه سلوك طريق معين من طرق الإثبات، ولم يحرم عليه الأخذ بدليل مخصوص، ولقد أباح له اختيار وسائل الإثبات مهما كانت طبيعة الوقائع المراد إثباتها، وأياً كان شكل تلك الوسيلة، بشرط الالتزام التام بضوابط المشروعية، كذلك للخصوم حرية مطلقة في أن يؤيدوا ادعاءاتهم بكل الأدلة سواء كانت شفوية أم مجرد قرائن دون أن يتقيدوا مقدماً بدليل معين^(٥). وسنوضح مشروعية الوسائل الحديثة للإثبات الجنائي من خلال ثلاث مطالب وكما يأتي:

المطلب الأول: أجهزة التسجيل والمراقبة

سوف يتم بحث هذا الموضوع من خلال فرعين نبحت في الأول منها اغراض المراسلات وفي الثاني اجهزة التسجيل الصوتي وكما يأتي :-

الفرع الأول: اعتراض المراسلات

لا شك إن إعتراض المراسلات أمر مخالف للدساتير، ولا يسمح به إلا في الحالات التي يميزها القانون، إذ أنه من خصائص إعتراض المراسلات أن يتم خلسة وبالتالي فإنه يتضمن حتماً الاعتداء على إحدى الحريات التي تكفلها الدساتير للإنسان .

فقد نصت المادة (٤٠) من الدستور العراقي لسنة ٢٠٠٥ على أن "حرية الاتصالات والمراسلات البريدية والبرقية والهاتفية والالكترونية وغيرها مكفولة، ولا يجوز مراقبتها أو التنصت عليها، أو الكشف عنها، إلا لضرورة قانونية وأمنية، وبقرار قضائي" ومن خلال هذا النص يتضح لنا أن المشرع العراقي قد كفل حرية المراسلات ولأنه يدرك مدى خطورة إعتراضها أو مراقبتها أو التنصت عليها أو الكشف عنها ، ولم يسمح بذلك إلا بشرطين، الشرط الأول : أن يكون ذلك لضرورة قانونية وأمنية ، الشرط الثاني: أن يكون بقرار قضائي

، فإذا روعي هذين الشرطين أصبحت وسيلة اعتراض المراسلات مشروعة قانوناً، أما إذا غاب هذين الشرطين أو إحداهما أضححت هذه الوسيلة وما يترتب عليها باطلة لمخالفتها الصريحة للدستور العراقي .

كذلك نجد نص الدستور المصري رقم ١٥٠ لسنة ١٩٥٠ في المادة - ١ / ٥٧ - على إنه " للحياة الخاصة حرمة، وهي مصنونة لا تمس، وللمراسلات البريدية، والبرقية، والالكترونية، والمحادثات الهاتفية، وغيرها من وسائل الاتصال حرمة وسريتها مكفولة، ولا تجوز مصادرتها، أو الإطلاع عليها، أو رقابتها إلا بأمر قضائي مسبب، ولمدة محددة، وفي الأحوال التي بينها القانون ."

ويلاحظ أن المشرع الدستوري المصري كان أكثر تفصيلاً وتشدداً من نظيره العراقي في هذا الشأن حيث اشترط أربعة شروط مجتمعة حتى يسمح باعتراض المراسلات.

الفرع الثاني: أجهزة التسجيل الصوتي

مما لا شك فيه أن حظر الاعتداء السمعي على نطاق الحياة الخاصة لا يقتصر على منع التنصت على المكالمات السلكية واللاسلكية، بل يتعداه أيضاً ليشمل حظر مراقبة وتسجيل الأحاديث الخاصة المتبادلة بين طرفين أو أكثر بطريقة تعكس مدى الحرص على عدم إفشاء مضمونها وبأسلوب يوضح مدى الرغبة في عدم قبول نشرها أو وصولها إلى سمع أو علم أحد غيرهما، وذلك بسبب أهميتها الخاصة لهما، وتقديراً لما تحويه من أمور تتعلق بذاتهما أو تحوى وجهة نظرهما^(٦).

ولقد أصبحت أساليب التنصت والتسجيل السري تمثل خطراً هائلاً على نطاق، الخصوصية وما تحويه من سرية بسبب ما أعتراها من تغير هائل في أساليب تنفيذها.

وتتمثل أجهزة التسجيل الصوتي في أجهزة تتطلب الاتصال سلكياً من الخارج، حيث يتم التسجيل عن طريق إخفاء ميكروفون بسيط في المكان المراد سماع المحادثات التي تتم فيه، وتوصيل هذا الميكروفون بجهاز للاستماع خارج المبنى، وقد أمكن تطوير هذا الأسلوب عن طريق تصغير أحجام الميكروفونات المستخدمة لهذا الغرض، إذ أصبحت لا تتعدى حجم رأس عود الثقاب، بالإضافة الي أجهزة التسجيل من الداخل وهي على خلاف أجهزة النوع الأول، إذ تتيح تسجيل المكالمات داخل المكان الذي تتم فيه، وهي عبارة عن ميكروفونات مغناطيسية

يزن الواحد منها نحو خمسة غرامات ولا يزيد قطر الجزء الظاهر منه عن تسعة مليمترات، وتوصل هذه الميكروفونات بجهاز تسجيل صغير (أو بجهاز إرسال) يمكن وضعه في الجيب بسهولة وتأخذ هذه الأجهزة في الغالب أشكالاً مألوفة حتى لا تثير الريبة، ومن هذا أشكال أقلام الحبر، وأزرار الأكمال، ويعد هذا النوع من أكثر الأجهزة استخداماً في أغراض مراقبة وتسجيل الأحداث الخاصة بشرط أن يتيح لصاحبها التواجد داخل المكان الذي تتم فيه ، وأخيراً أجهزة استماع الأحداث وتسجيلها من خارج المكان ، وهي تعد الأكثر تطوراً في هذا المجال، إذ هي قادرة على التقاط الأصوات من المكان المغلق دون حاجة إلى وضعها بداخله ومن أهم أنواعها الميكروفونات الاتجاهية ، ميكروفونات التلامس ،الميكروفونات المسمارية، ميكروفونات الليزر^(٧).

وبالنسبة لحجية التسجيل الصوتي، فنجد أن شراح القانون اختلفوا بشأن حجية التسجيلات الصوتية ، فمنهم من يؤيد الأخذ بهذه الوسيلة في الإثبات بصفة مطلقة ومنهم من يعارض الأخذ بها، ومنهم من يحيط هذا الدليل بشروط تساويه بالدليل المستمد من الاستماع خلصة إلى المحادثات الهاتفية الذي له شروط هو الآخر، ومنهم من يجيز التسجيلات الصوتية إذا قدمت كدليل على براءة المتهم ولو كان الحصول عليه بطريق غير مشروع^(٨).

المطلب الثاني

البصمات

يمكن بحث هذا الموضوع في فرعين يخصص الاول منها لبحث مفهوم البصمات في مجال الاثبات الجنائي والثاني يكون لبحث البصمات المستحدثة في المجال الجنائي وكما يأتي :-
الفرع الأول: مفهوم البصمات في مجال الإثبات الجنائي
 البصمة هي العلامة، والبصمة البشرية التي يستعان بها في البحث الجنائي فهي تلك العلامة التي يكون مصدرها جسم الإنسان، التي من مميزاتها عن باقي البصمات هو إنفراد كل شخص من أفراد المجتمع ببصمة خاصة به مخالفة تماماً عن غيره، وهذه الخصوصية جعلتها مظهراً من مظاهر إعجاز الخالق، وآلية من الآليات الأساسية لتحديد هوية الأفراد، وجعلتها تحتل مكانة هامة من بين الوسائل المعتمدة في البحث الجنائي^(٩).

وتظهر البصمات على راحة اليدين والأصابع ومشطي وإبهامي القدمين ، ولا تظل ثابتة مدى الحياة فحسب، وتظل كذلك حتى بعد الوفاة وقبل تتحلل الجثة^(١٠)، وقد قال تعالى: ﴿أَيَسْبُ الْإِنْسَانُ أَنْ يَجْمَعَ عِظَامَهُ﴾ **بَلَىٰ قَدَرِينَ عَلَيْنَا أَن نُّسَوِّيَ بَنَانَهُ** ﴿١١﴾.

الفرع الثاني: البصمات المستحدثة في المجال الجنائي

تعتبر بصمات الأصابع الأكثر جدوى وفعالية من غيرها في مجال الإثبات الجنائي، ولهذا النوع من البصمات جذور في التاريخ وفي هذا تأكيد لأهميتها حيث ابتدأت الأبحاث العلمية في هذا النوع من البصمات سنة ١٨٩٠م^(١٢)، وتم توظيفها في العمل علي إثبات الهوية، وفي معرفة إذا كان الموت انتحاراً، وفي تحديد صورة تقريبية إلي حد كبير لمعرفة صاحب الجثة، ومعرفة الحالة المرضية أحياناً خاصة في بعض الأمراض الجلدية^(١٣).

وفي التشريعات العراقية نجد قانون الطب العدلي رقم ٥٧ لسنة ١٩٨٧ المعدل نص في المادة ١٤ منه على أن: ١- يقوم الطبيب العدلي بالمهام الآتية : ج . حضور عملية فتح القبر لاستخراج الجثة لوصفها أو تشريحها لبيان سبب الوفاة أو اتخاذ أي إجراء آخر يطلبه قاضي التحقيق ز- فحص الوقعات المتعلقة بالجرائم الماسة بالأخلاق والآداب العامة ، ح- فحص المواد المنوية والدموية وفصائلها ، ط- فحص الشعر وبيان منشأه ، ي- فحص العينات النسيجية المختلطة للثبوت من طبيعتها ، ك- تحليل العينات غير النسيجية المختلفة كالمخدرات والسموم ومخلفات إطلاق النار والإفرازات الجسمية.

ويعتبر من أهم تلك البصمات ما يلي:

١- بصمة المخ: بصمة المخ أو تكنولوجيا موجات الدماغ، هي عبارة عن موجات وإشارات مخية تسمى P300 للمعلومات الموجودة في الذاكرة، والتي يتم تسجيلها وتحليلها عند إسترجاع هذه المعلومات عن طريق الحاسب الآلي، أو هي عبارة عن طريقة لقراءة الإشارات الكهربائية، التي تصدر عن المخ استجابة لرؤية بعض المعلومات المتعلقة بحدث أو جريمة ما^(١٤).

٢- بصمة العين: وهي من البصمات المعتمدة في البحث الجنائي ومن أدقها في مجال الأدلة، وتشمل كل من بصمة قزحية العين وهي الأكثر اعتماداً، وبصمة شبكة العين، وبصمة الشبكية فيعتمد فيها على تصوير خارطة مسار الأوعية الدموية الذي يتغير من

شخص لآخر في شكلها ومكانها وتفرعاتها الرئيسية والثانوية، ويشمل الاختلاف أيضاً الشخص الواحد، بحيث تختلف بصمة الشبكة بين العين اليمنى واليسرى لدى الشخص الواحد^(١٥)، وبالنسبة لبصمة قزحية العين فيتم الحصول عليها بواسطة تصوير الحدقة، أي ذلك الجزء الخارجي الملون من العين، ولا تؤثر في ذلك لا العدسات اللاصقة ولا النظارة الطبية ولا غيرها لا العمليات الجراحية، ولا التقدم في السن، وتختلف البصمة القزحية من شخص لآخر، كما يوجد أيضاً الاختلاف عند الشخص الواحد بين العين اليمنى واليسرى^(١٦).

٣- البصمة الوراثية : البصمة الوراثية عبارة عن مجموعة من المعلومات الجزيئية التي تكون الحمض النووي أو ما يسمى ال DNA أو البصمة الوراثية ، وكلمة الوراثية فهي من الوراثية، وهي علم يبحث في انتقال صفات الكائن الحي من جيل الي آخر وتفسير الظواهر المتعلقة بطريقة هذا الانتقال ، ولحدثة مفهوم البصمة الوراثية لا نجد تعريفاً فقهياً وقانونياً لها، لكن يمكن تعريفها بأنها عبارة عن خارطة الجينات المورثة التي تدل علي شخصية كل فرد ، وتميزه عن غيره والتي يمكن الاستدلال بها علي إثبات أو نفي النسب ، والتحقيق من الشخصية في المجال الجنائي^(١٧).

ونجد أن المشرع العراقي لم ينص صراحة على البصمة الوراثية ، ولكن الرجوع الي قانون أصول المحاكمات الجزائية في مجال الإثبات الجنائي نجد أنه يمكن تأسيس العمل بها في التشريع العراقي على مبدأ حرية الإثبات .وهو ما نصت عليه الفقرة أ المادة ٢١٣ منه حيث جاء فيها : أ - تحكم المحكمة في الدعوى بناء على اقتناعها الذي تكون لديها من الأدلة المقدمة في أي دور من ادوار التحقيق أو المحاكمة وهي الإقرار وشهادة الشهود ومحاضر التحقيق والمحاضر والكشوف الرسمية الأخرى وتقارير الخبراء و الفنيين والقرائن والأدلة الأخرى المقررة قانوناً .

المطلب الثالث

التقاط الصور

أصبح التصوير اليوم فناً من الفنون التي أفرزتها الثورة التكنولوجية الحديثة^(١٨)، ولا يخفى خطورة هذا الفن الجديد إذ أنه ينطوي على انتهاك حرمة الحياة الخاصة للإنسان وذلك

إذا ما تم التصوير خلسة وبدون رضاه، إلا أنه من ناحية أخرى وسيلة هامة من وسائل الإثبات الجنائي، إذ يقدم لجهات التحقيق أدلة مادية تسهل عليهم عملية البحث والتحري للوصول إلى الحقيقة.

الفرع الأول: مفهوم التقاط الصورة

يعرف التقاط الصورة بأنها عبارة عن تمثيل لشخص أو شيء عن طريق أحد الفنون مثل نقش أو نحت أو التصوير الفوتوغرافي أو فيلم ولم تقف الصورة عند حدود تجسيد المادة لشخص ما بل تعكس شخصيته وانفعالاته^(١٩).

وتأكيداً على أهمية التصوير عن طريق الفيلم أو بالفيديو فإن هذا التصوير وإن كان شبيهاً بالتصوير السينمائي إلا أنه يحول الصورة إلى إشارات إلكترونية، ثم إلى موجات كهرومغناطيسية إما أن ترسل عبر هوائي الإرسال لتستقبلها هوائيات الاستقبال لأجهزة التلفزيون ضمن المدى الذي يمكن أن تصل إليه، وإما أن توجه إلى جهاز يخزن تلك الموجات على شكل تغيرات مغناطيسية في شريط بلاستيكي مطلي بمادة مغناطيسية مناسبة تصلح لاحتزان تلك الموجات، ولا شك أن التصوير المتحرك هو دقيق جداً في نقل تفاصيل تعجز الصورة الثابتة عن نقلها، وجاء التطور الهائل في مجال الإلكترونيات وأصبحت كاميرات الفيديو منتشرة في أوساط الناس بأشكال مختلفة، وتقنيات عالية، وأحجام مختلفة^(٢٠).

الفرع الثاني: وسائل التقاط الصورة

إن وسائل الرؤية تحتوي على أدوات مختلفة، فالمستحدثات التكنولوجية في هذا المجال عديدة ومتنوعة بطبيعتها، فظهرت آلات التصوير عن بعد، والتي تلغي حاجز المسافة وأجهزة التصوير بالأشعة فوق الحمراء والتي تتيح اقتحام المجال الشخصي للأفراد ليلاً بقدرتها على التقاط صور دقيقة لما يأتيه تحت جنح الظلام، والمرايا ذات الازدواج المرئي المسماة بالمرايا الناقصة، التي تتيح مراقبة الشخص أو تصويره داخل مكان مغلق من خلال زجاج غير شفاف، وهي تسمح بالرؤية من خلفها دون أن تسمح للشخص الموجود بالخارج بهذه الرؤية^(٢١)، وسنبحث بعض تلك الوسائل كما يأتي :

١- التصوير بواسطة الأقمار الصناعية: تعد الأقمار الصناعية من أكثر الوسائل دقة في عملية التصوير وذلك لارتفاعها الشاهق وبقائها المستمر في الفضاء الخارجي، وتعمل بالأشعة تحت الحمراء في إجراء المراقبة والتصوير، والمعروف أن استخدام الأشعة تحت الحمراء لأغراض

التصوير تزيد من كفاءة الرقابة وتجعلها أبعد مدى، كما أن هذه الأقمار لها عين ليلية (Night Eye) تستطيع المراقبة لمسافات بعيدة، وتستخدم هذه الأقمار وسائل فنية تستعمل في التصوير الليلي ويمكن عملياً إجراء التصوير التلفزيوني من مسافات بعيدة بدون الإضاءة بالأشعة تحت الحمراء^(٢٢).

٢- التصوير بواسطة الكاميرات الثابتة أو ما تسمى بالدوائر التلفزيونية المغلقة: وهي عبارة عن كاميرات تثبت على مناطق معينة، تحدد من قبل متخذ القرار لأهميتها وضرورة مراقبتها على مدار الساعة، حيث تقوم هذه الكاميرا بنقل صورة إلى غرفة السيطرة باستخدام تقنيات لاسلكية أو تقنيات شبكات التوصيل^(٢٣).

وتعتبر هذه الطريقة من أكثر الطرق انتشاراً في العالم وذلك لسهولة إمكانياتها قياساً إلى غيرها من الوسائل التي تعمل وفق نظام الدوائر التلفزيونية المغلقة موزعة في مناطق التسوق المزدهمة^(٢٤).

٣- التصوير بواسطة الطائرات: وهي تتم خلال نوعين من الطائرات: الأول: وهي الطائرات بدون طيار: وهي عبارة عن طائرات مخصصة للمراقبة والتصوير بدون طيار وهي صغيرة الحجم وتستخدم لمراقبة عمليات التهريب عبر الحدود، وتقوم هذه الطائرات برصد ونقل صور حية ومباشرة عن كل ما يدور في تلك المنطقة^(٢٥)، أما النوع الثاني: فهي الطائرات المروحية: تعد الطائرات المروحية وسيلة خفيفة للمراقبة والتصوير، ولقدرتها على الحركة والمناورة وتسمح برؤية ممتدة لا يعوقها عائق، وتزود هذه الطائرات بألة تصوير مع معدلات إرسال لاسلكي، ويتم استقبال الصورة في مقر قيادة الشرطة، ويمكن إرسال الإشارات وتوزيعها على مكاتب مختلفة، وبذلك نستطيع الحصول على صور تلفزيونية حية للمراقبة عن كثب^(٢٦).

وفي مجال التصوير بصفة عامة في التشريع العراقي نجد نص المادة (٧٠) من قانون أصول المحاكمات الجزائية نصت على أن: "لقاضي التحقيق أو المحقق أن يرغم المتهم أو المجني عليه في جناية أو جنحه على التمكين من الكشف على جسمه واخذ تصويره الشمسي أو بصمة أصابعه أو قليل من دمه أو شعره أو أظافره أو غير ذلك مما يفيد التحقيق لإجراء الفحص اللازم عليها وان يكون الكشف على جسم الأنثى بواسطة أنثى"

وهذا يعني أن المشرع العراقي يسمح باستخدام وسيلة التصوير للكشف علي الجرائم المرتكبة والتعرف على مرتكبيها.

المبحث الثاني

حجية الوسائل الحديثة للإثبات الجنائي

وسنوضح حجية وسائل الاثبات الجنائي من خلال ثلاث مطالب يكون الاول منها مخصص لقاعدة الاقتناع الشخصي للقاضي ونطاق تطبيقها والثاني يكون لمبحث القوة الاقتناعية للوسائل الحديثة وأخيرا لمبحث القيمة الثبوتية للوسائل الحديثة وكما يأتي :

المطلب الأول

قاعدة الاقتناع الشخصي للقاضي ونطاق تطبيقها

ولا شك أن الوصول للحقيقة هو الهدف الذي يسعى إليه القاضي الجنائي سعياً حثيثاً، ولاشك أن أي هدف لا بد له من وسائل تؤدي إلى تحقيقه، ووسائل القاضي هي أدلة الإثبات، وتقدير هذه الوسائل من حق القاضي، له في ذلك الحرية التي تمكنه من أداء عمله، ولكن حرية هذه ولو كانت واسعة إلا أنها ليست مطلقة الى الحد الذي يؤدي إلى انهيار المشروعية أو غياب رقابة المحكمة العليا ، فقد ينحرف القاضي في تقدير الدليل، أو قد لا يلتفت سهواً إلى عدم مشروعيته، ولهذا فقد رسم المشرع حدوداً يقف عندها القاضي، وذلك لأن هدف المشرع هو وصول القاضي إلي الحقيقة ولكن على النحو الذي رسمه القانون، وفي هذا البحث سنعرضها بشكل مبسط .

الفرع الأول: مفهوم الاقتناع الشخصي للقاضي

ان مفهوم الاقتناع الشخصي للقاضي يمكن ايجازه من خلال عرض النقاط الآتية^(٢٧) :

١- هو حالة ذهنية وجدانية اي أنه مؤسس على النشاط العقلي الذي يتم برسم صورة واضحة لحقيقة الواقع.

٢- إن الحقائق المادية التي تطرحها الدعوى الجنائية على القاضي هي التي تنشأ العملية القضائية والتي توصل القاضي إلى هذه الحالة.

٣- إن الاقتناع القضائي هو ثمرة أو محصلة عملية منطقية يجريها القاضي.

٤- إن طبيعة الحالة التي وصل إليها القاضي الجزائري والتي تعد جوهر الاقتناع تتوقف على نتيجة عملية المطابقة التي أجراها القاضي بين الوقائع المادية من جهة، والوقائع النموذجية من جهة أخرى.

٥- إن حرية القاضي الجزائري في أن يستمد قناعته من أي دليل يطمئن إليه دون أن يتقيد في تكوين قناعته بدليل معين.

٦- حرية القاضي الجزائري في تقدير الأدلة المطروحة عليه، دون أن يكون ملزماً بإصدار حكم الإدانة أو البراءة التامة بالأخذ بالدليل الذي يرتاح له وجدانه ويطرح الأدلة الأخرى

ويمكننا القول أن القانون المقارن قد عرف ثلاثة نظم في الإثبات وهي؛ نظام الإثبات القانوني أو المقيد، ونظام الإثبات المعنوي أو المطلق، و نظام الإثبات المختلط.

أفضلهم هو نظام الإثبات المعنوي أو المطلق الذي يتاح فيه للقاضي ممارسة سلطته التقديرية على نحو يمكنه من الوصول للحقيقة أفضل من النظامين الآخرين، إن القاضي الجنائي له من الحرية ما يتيح له من الاعتماد على الأدلة المتوافرة لديه ليؤسس عليها عقيدته بعد أن يزول بها الشك الذي يعيق الحكم بالإدانة.

إذن فالقاضي الجنائي يعتمد على ما يشاء من أدلة وصولاً إلى الحقيقة وله في ذلك الحرية التي تمكنه من هذا الهدف، وطالما استند إلى أدلة مشروعة قانوناً فلا عيب يعترى حكمه، أما إذا اعتمد على مخيلته، فلا يُعتد بما اقتنع به، ولا يصح ما صدر عنه من حكم.

الفرع الثاني: نطاق تطبيق قاعدة الاقتناع الشخصي للقاضي

إن القاضي الجنائي يبني حكمه على اقتناعه الشخصي، وهو في هذا يستعين بالأدلة وله في سبيل ذلك مطلق الحرية بأن يأخذ بدليل ويطرح الآخر، ولكن حرية القاضي في هذا لا بد أن يمارسها بما لا يخالف القانون، فلا يكون اقتناعه صادراً عن وجدانه فحسب، فالوجدان وحده لا يكفي، وإنما لا بد أن يدعم بالدليل، ولا بد أن يكون الدليل مشروعاً، فالحكم الذي يصدره القاضي الجنائي لا بد أن يبنى على القطع واليقين لا على الظن والتخمين.

فلا يجوز أن يبنى الدليل على الظن والاحتمال، وكما لا يجوز أن يؤسس حكمه بالإدانة على ترجيح ثبوت التهمة، وإلا كان حكمه معيباً، لأن الترجيح لا يشكل بحد ذاته

اقتناعاً. بل يجب أن يبني اقتناعه وعقيدته على الجزم واليقين وليس على الشك والظن والترجيح^(٢٨).

إذن نستطيع القول بأن القانون قد رسم للقاضي حدود معينة لتكوين عقيدته، وتأسيس اقتناعه، لا يجوز له مجال الخروج عنها.

المطلب الثاني

القوة الإقناعية للوسائل الحديثة

سوف نبحث فيما موضوع القوة الإقناعية للوسائل الحديثة في فرعين اولهما سلطة القاضي الجنائي في قبول الدليل لمستخدمين الوسائل الحديثة وثانياً تقدير الدليل المستخدمين الوسائل الحديثة وكما يأتي :-

الفرع الأول : سلطة القاضي الجنائي في قبول الدليل المستمد من الوسائل الحديثة
مما لا شك فيه أن الدليل المستمد من الوسائل الحديثة يعد أكثر الأدلة اقتحاماً وتعدياً على حرمة الحياة الخاصة ولذلك فإن الدليل لا يكون مقبولاً في عملية الإثباتية، إلا إذا تم الحصول عليه في إطار أحكام القانون واحترام قيم العدالة وأخلاقياتها، وبالرغم من حرية القاضي الجنائي في الإثبات إلا انه لا يستطيع أن يقبل دليلاً متحصلاً من إجراء غير مشروع ليس فقط لان ذلك يتعارض مع قيم العدالة، بل أنه علاوة على ذلك يمس بحقوق المتهم في الدفاع^(٢٩).
فالقاضي الجنائي يتوجب عليه أن يبحث صحة الدليل المقدم لديه وأن يتأكد من مشروعيته، وقد تكون إجراءات الحصول على الدليل غير مشروعه فلا يعتد بالدليل الذي جاءت به هذه الإجراءات.

وبالرجوع الي المشرع العراقي وبالأخص المادة (١٠٤) من قانون الإثبات العراقي رقم ١٠٧ لسنة ١٩٧٩ نجد إنها أعطت الحق للقاضي العراقي بالاستفادة من الوسائل الحديثة في العلم لاستنباط القرينة القضائية.

وعلى القاضي إقامة التوازن بين حق المجتمع في العقاب وحق الإنسان في ألا تمس حريته وألا تنتهك خصوصيته .

الفرع الثاني : تقدير الدليل المستمد من الوسائل الحديثة

إن القاضي في سبيل الوصول إلى الحقيقة له مطلق الحرية في الاستعانة بالأدلة وله في سبيل ذلك أن يعتمد على الوسائل المتاحة لديه على اختلافها وتنوعها، ولكن الوسائل الحديثة

للإثبات الجنائي فيها مساس بالحقوق الأساسية للإنسان، ولذلك فإن القاضي في هذا الشأن لا بد أن يأخذ في الحسبان عدم المساس بهذه الحقوق، وهو ما يوجب عليه في سبيل بلوغ هدفه - الحقيقة - أن يعتمد على وسائل مشروعة، وأيضاً أن يكون سبيل الوصول إليها مشروعاً. فحرية القاضي الجنائي في الإثبات لا تعني أن يجري البحث عن الدليل أو الحصول عليه بأي طريقة، بل أن هذا البحث قيد باحترام حقوق الدفاع من جهة وقيم العدالة وأخلاقياتها من جهة أخرى، وهو ما لا يمكن أن يتأتى إلا إذا كان البحث عن الدليل قد تم باستخدام إجراءات مشروعة، ومن هنا فإن الطرق غير المشروعة في الإثبات يترتب عليها حتماً عدم مشروعية الدليل المستمد منها^(٣٠).

وليس من اليسير تحديد مشروعية الدليل أو نزاهته في الإجراءات الجنائية، لأن المفهوم ليس قانونياً بحتاً، ولا يستقى من مصدر واحد، ولا تحصر التشريعات الإجرائية على النص عليه صراحة، ولا تتحدد ملامحه العامة إلا على ضوء بعض التطبيقات التشريعية، وجهود الفقه والقضاء، ولا يمكن من الناحية العملية وضع تنظيم دقيق لاستعمال الأدلة الجنائية دون اتفاق مسبق على واحد من أهم شروط قبولها وهو مشروعية القنوات التي تم تحصيل الدليل من خلالها^(٣١).

المطلب الثالث

القيمة الثبوتية للوسائل الحديثة

يكمن بحث القيمة الثبوتية للوسائل الحديثة من خلال فرعين يكمن في الأول منها

تقدير قيمة الأدلة الحديثة في الثاني حتمية الوسائل الحديثة وكما يأتي :-

الفرع الأول: تقدير قيمة الأدلة الحديثة

بالرغم من أن الأدلة الجنائية تخضع لمبدأ تكافؤ الأدلة إلا أن سلطة القاضي الجنائي في تقدير الأدلة العلمية الحديثة توجب عليه أن يراعي خصوصية هذه الأدلة باعتبارها مسائل علمية دقيقة، ومراعاة ذلك يكون ضمن مجالين أساسيين هما: أولهما القيمة العلمية للدليل، وثانيهما الظروف والملابسات التي وجد فيها الدليل.

وسلطة القاضي التقديرية تتجلى في المجال الثاني دون الأول على اعتبار ألا حرية للقاضي في مناقشة الحقائق العلمية الثابتة لأنها أمور علمية دقيقة لا اعتراض عليها، على عكس الظروف التي وجد فيها الدليل، فإنها تدخل في نطاق تقديره الذاتي^(٣٢).

أولاً : القيمة العلمية للدليل.

تعرف الخبرة بأنها عبارة عن استشارة فنية يستعين بها قاضي التحقيق لتقدير المسائل الفنية التي يحتاج تقديرها إلى معرفة فنية أو إدارية علمية لا تتوافر لدى قاضي التحقيق بحكم تكوينه^(٣٣). أو انها تقدير مادي او ذهني يبيده اصحاب الفن او الاختصاص في مسألة معينة لا يستطيع القائم بالتحقيق ادراكها بمفرده^(٣٦). فقد تتعلق بوسائل إرتكاب الجريمة او حجم الجاني او المجني عليه .

• فالمسائل العلمية متشعبة، حقول وفنون ولكل مجال أهله الذين يتخصصون فيه، وبالتالي فهم خبراء يجب الرجوع إليهم في المسائل التي تخصهم علمياً، لقد أصبح اللجوء إلى أهل الخبرة أمراً في غاية الأهمية فيما يتعلق بمجال الإثبات الجنائي، فالتطور التكنولوجي والتقني الحالي أصبحت معه وسائل الإثبات الجنائي في غاية الدقة، بحيث تستوجب الاستعانة بالخبراء خاصة إذا كانت المسألة المعروضة أمام القضاء من المسائل العلمية البحتة حيث يقع لزاماً على القاضي أن يطلب رأي الخبير، فلا يجوز له أن يحل محل الخبير في هذه المسائل وإلا وقع حكمة معيباً.

والقانون قد أجاز للقاضي الرجوع إلي الخبراء، والاستعانة بهم لإبداء رأيهم في المسائل الفنية التي يتوقف الفصل في الدعوى عليها، ولم يكن في استطاعة القاضي تكوين عقيدته ليحكم فيها؛ لأن ذلك يتطلب اختصاصاً فنياً لا يتوافر لديه كتقرير اسباب الوفاة بتحليل DNA أو تحقيق الخطوط في جريمة التزوير. أما إذا قررت المحكمة أنها لا تحتاج إلى خبرة، فلا تكون ملزمة بذلك فمتى قدرت المحكمة أن حالة معينة لا تقتضى عرضاً على الخبير؛ لأن ظروف الدعوى تشير بذاتها إلى الرأي الواجب الإلتباع فإنها تكون قد فصلت في أمر موضوعي لإشراف محكمة التمييز عليها^(٣٤).

وعلي هدي ذلك سار المشرع العراقي ونظم أحكام الخبرة في المواد (٦٩ - ٧١) من قانون أصول المحاكمات الجزائية، والمواد (١٢٥_١٣٥) من قانون المرافعات المدنية، كما أن قانون الطب العدلي رقم (٥٧) لسنة ١٩٨٧ قد نظم أحكام الخبرة الطبية العدلية في مواد عديدة منه، خلاصتها أن القاضي بمقدوره أن يندب عنه خبيراً أو أكثر، سواء طلب الخصوم منه ذلك أو أنه فعل ذلك من تلقاء نفسه، بغية إبداء الرأي بصدد الجريمة المعروضة للتحقيق

، ويشار إلي أن المادة (٢١٣/أ) أصول جزائية عراقي قد أجازت للمحكمة بناء قناعتها بالاعتماد علي تقارير الخبراء والفنيين بقولها : "تحكم المحكمة في الدعوي بناء على اقتناعها الذي تكون لديها من الأدلة المقدمة إليها في أي دور من أدوار التحقيق أو المحاكمة وهي ... تقارير الخبراء والفنيين" (٣٥).

ويشرح الخبير في أداء مهامه بمجرد تسليمه لأمر تعيينه والجدير بالذكر أنه يقوم بمهمته تحت مراقبة قاضي التحقيق، ويجب على الخبير أثناء القيام بمهمته أن يبقى مع اتصال مع قاضي التحقيق وأن يحيطه بكل التطورات التي يقوم بها، ويجوز للخبير أيضاً وفي إطار مهمته أن يتلقى تصريحات لأشخاص غير المتهمين ولكن على سبيل المعلومات، ولكن لا يجوز للخبير استجواب المتهم إلا بحضور التحقيق والمحامي غير أنه يجوز للخبراء الأطباء وبصفة استثنائية استجواب الخبير بغير حضور قاضي التحقيق والمحامي. والخبير هو مجرد مساعد للقاضي، ويمكنه أن يستعين في تكوين رأيه بخبراء آخرين لمساعدته في المسائل الفنية ويجب على هؤلاء الفنيون المعنيون أن يؤدوا اليمين (٣٦).

ثانياً: الظروف والملابسات التي وجد فيها الدليل.

تدخل مسألة تقدير الظروف والملابسات التي وجد فيها الدليل ضمن الاختصاص الأصلي للقاضي الجنائي، حتى وإن تعلق الأمر بالمسائل العلمية الحديثة، كما تخضع أيضاً لمبدأ تكافؤ الأدلة، إذ يمكن للقاضي هنا أن يستبعد أي دليل علمي وجد انه لا يتناسب مع ظروف الواقعة وملابساتها (٣٧).

فلا مساس إذن بحق القاضي وحرية في تقدير هذه الظروف، فالدليل من الممكن أن يكون قد جاء كما أسلفنا بطرق غير مشروعة فيطرحة القاض ولا يأخذ به، وقد يكون غير منتج في الدعوى التي ينظرها القاضي فيحق له أن يستبعده، ويعتمد علي غيره وفقاً لمبدأ تكافؤ الأدلة، وفي ذلك نصت المادة ١٤٠ من قانون الإثبات العراقي الفقرة الثانية منها علي أن : " رأي الخبير لا يقيد المحكمة "

الفرع الثاني: تقييم حجية الوسائل الحديثة

ولقد طال الجدل بين الفقه حول حجية الأدلة الحديثة في الإثبات الجنائي ، إلا انه وفي الحقيقة لا توجد معايير ثابتة يمكن من خلالها وضع قاعدة معينة، تبعاً لقوتها كدليل، مادام أن

المبدأ الثابت في الإثبات هو مبدأ القناعة الوجدانية الذي خول للقاضي سلطة واسعة وحرية واسعة في سبيل تقصي ثبوت الجرائم أو عدم ثبوتها، ففتح له باب الإثبات بأن يزن قوة أدلة الإثبات المستمدة من كل عنصر بمحض وجدانه فيأخذ ما تطمئن إليه عقيدته، وي طرح مالا يرتاح إليه^(٣٨).

وللقاضي في شأن تقدير الأدلة وتقييم حجيتها، لا بد أن يصل إلى مرحلة الاقتناع فلا يلتفت إلى دليل قد دخل إليه الاحتمال فالدليل إذا دخل إليه الاحتمال بطل به الاستدلال كذلك قد يجد جزء من الدليل يخدم قناعته فيأخذ به ويصرف النظر عن باقي الدليل.

إذن فالأدلة تختلف من حيث حجيتها فمثلاً القانون الجنائي العراقي يعتبر التصوير المرئي ضمن باب القرائن، وهي دلالة ضعيفة لا تقوى على إثبات ما تدل عليه لأن هذا التصوير يعتمد على أمانة القائمين عليه والمستخدمين له، وقد أصبح تركيب الصور-ومونتاج- المقاطع والحذف والإضافة أمراً معروفاً عند الجميع، ولا أدل على ذلك مما يشاهد اليوم في الأفلام التلفزيونية السينمائية من مشاهد، ومناظر يصعب تصويرها في الحقيقة والواقع^(٣٩).

ولكون التصوير المرئي عندما يدخل ضمن مفهوم القرائن فإنه لا ينبغي أن تهمل دلالة أشرطة الفيديو والصور المتحركة وتستبعد عن التحقيق والبحث فينبغي الاستفادة منها لإسناد الأدلة الأخرى، والتضييق على المتهم، ولو أدى ذلك إلي حبسه وإيقافه بسببها أو تعزيره بما يراه القاضي مناسباً عند انضمام قرائن أخرى إليها، كأن تكون هذه الأشرطة قد سجلت من قبل جهة موثوقة لا يتطرق إليها تهمة التلبس والتزوير، أو تم ضبطها في حيازة المتهم نفسه، أو غلب على الظن صحة هذا التصوير بعد فحصه وتدقيقه من قبل أهل الاختصاص والخبرة في معامل ومختبرات متطورة بإشراف القضاة^(٤٠).

يتضح مما تقدم أن التصوير المرئي بكاميرات المراقبة يدخل ضمن باب القرائن ويمكن الأخذ به إذا انتفت شبهة الاصطناع والتلبس وتغيير المقاطع وحذفها أو الإضافة عليها أو عمل مونتاج بخلاف الحقيقة وعلى المحكمة أن تأخذ بها بحذر^(٤١).

قدمنا فيما سبق مثال التصوير المرئي ومدى حجيته في القانون الجنائي العراقي، ونعرض مثلاً آخر من نفس القانون وهو حجية التصوير بواسطة الهواتف النقالة، فلهواتف النقالة تدخل في باب القرائن وحالها في ذلك هو حال التصوير بكاميرات المراقبة إلا أنه وفي

كل الأحوال لا يمكن طرح هذه القرينة أو استعادتها من نطاق أدلة التحقيق، بل لابد من التحقق منها بواسطة أهل الخبرة والاختصاص والعمل على تفريق محتويات الهاتف النقال والتحفظ عليها، وعدها قرينة من القرائن التي يمكن الأخذ بها إذا ما تعززت بدليل آخر من أدلة الإثبات الجنائي من إقرار للمتهم بمضمونه أو شهادة متهم مفرقة قضيته عن المتهم الأصلي وينبغي التحقق من دقتها وصحتها وسلامتها من الاصطناع والحذف والإضافة وأن يكون تفريغ محتويات الهاتف النقال بواسطة أهل الخبرة وبإشراف القاضي المختص، وأن ينظم محضر تفريغ أصولي يثبت فيه تاريخ تفريغ محتويات الهاتف النقال والقائم بالعمل والتفاصيل الأخرى المطلوبة^(٤٢).

الخاتمة

إن هذا البحث يخدم في الأساس فكرة استحداث الوسائل في الإثبات الجنائي، وكيف أن هذه الوسائل تقدم الآن أدلة تؤدي إلي كشف الحقائق بسرعة وسهولة عالية، كما أنها في بعض الأحيان تقدم أدلة قاطعة لا يغامر بها شك، ولا يعترتها نقص، ولا يشوبها غموض، والجدير بالذكر أن مجال الإثبات الجنائي لا يجب أن يتوقف تطوره عند هذا الحد فحسب، بل يجب أن يكون تطوره مواكباً للتطور العلمي والتقني، لا يتخلف عنه وإلا لضاعت الحقيقة بين يدي هذا التقدم العلمي والتقني، فكما هو معلوم أن وسائل الإثبات هي وسائل الوصول للحقيقة من خلال ما تقدمه من أدلة للقاضي الجنائي.

النتائج:

أولاً: لقد أوضحنا وسائل الإثبات الجنائي بأنها أمراً حتمياً إذ لا بد من الاستعانة بها في عملية الإثبات الجنائي، لما توفره لجهات التحقيق من سهولة في البحث ومن أدلة قوية تساعد القاضي الجنائي في كشف الحقيق وفي تكوين عقيدته وفي إصدار حكمه.

ثانياً: إن القاضي الجنائي الآن يستطيع أن يصل للأدلة من خلال أهل الخبرة فكل وهذا بلا شك يسهل له الوصول للحقيقة، فالاعتماد علي الخبراء جعل وسائل الإثبات الحديثة مثمرة جداً، وذلك الكثير من الصعاب أمام سلطات التحقيق.

ثالثاً: إن المشرع هو الذي يستطيع أن يواجه هذا التطور التقني والعلمي بما يُستحدث من وسائل في مجال الإثبات ينص عليها في مواد القانون .

رابعاً: كلما تطورت العلوم والتقنيات كلما استحدثت الجناة وسائل وطرق في ارتكاب جرائمهم، وهذا الأمر لا يمكن مجابهته أو ملاحقة مرتكبيه إلا باستخدام وسائل إثبات علي نفس الدرجة من الحداثة، وهو ما يعني أن هذه الأخيرة في حالة تطور مستمر يكفل لجهات التحقيق توفير الدليل وكشف الحقائق .

التوصيات:

أولاً: يجب على القاضي أن يحقق التوازن بين المجتمع وحقه في إنزال العقاب على مرتكبي الجرائم وبين المتهم ووجوب عدم المساس بحريته وحقوقه الأساسية لأن الأمر يتعلق بوسائل الإثبات الحديثة وهي أكثر خطورة من غيرها لأنها تؤدي إلي المساس المباشر بالحريات.

ثانياً : يجب على المشرع أن ينتقي الوسائل التي حققت نجاحاً في مجال الإثبات فينص عليها صراحة.

ثالثاً : يجب اختيار خبراء علي درجة عالية من الدراية والعلم لأن المسائل العلمية والتقنية تتسم في الكثير من الأحيان بالغموض والتعقيد وبالتالي تحتاج إلي ذوي الكفاءة من أهل التخصص خاصة أن ما ينتهي إليه الخبير في تقريره قد يؤثر في اعتقاد القاضي وبالتالي يكون جوهرياً في الحكم.

رابعاً : يجب علي القائمين على أمر التحقيق التركيز علي أمرين مهمين في هذا الشأن:-

- ١- الاعتماد علي وسائل الإثبات الحديثة وعدم التركيز علي نظيرتها التقليدية حيث أن الأولى أجدي في تقديم الأدلة خصوصاً إذا تعلق الأمر بجرائم ارتكبت بالتقنيات والطرق الحديثة.
- ٢- يجب عليهم أن يعلموا أن الأصل في الإنسان براءة الذمة فيجب أن يتجنبوا أي مساس بحرية الإنسان وحقوقه الأساسية واضعين في الاعتبار أن أي مساس بها يترتب عليه عدم مشروعية الإجراء والدليل والقرار وبالتالي بطلان الحكم .

هوامش البحث ومصادره

- (١) عباسي خوله ، الوسائل الحديثة للإثبات الجنائي في القانون الجزائري ، جامعة محمد خضير بسكرة ، كلية حقوق والعلوم السياسية ، أطروحة ماجستير ، الجزائر ، ٢٠١٤ ، ص ٦ .
- (٢) مبروك نصر الدين، محاضرات في الإثبات الجنائي، الجزء الأول الطبعة الثالثة، دار هومة الجزائر، ٢٠٠٩، ص١٦٤.
- (٣) عباسي خوله ، مرجع سابق ، ص ٧ .
- (٤) د. خالد مصطفى ، الإثبات الجنائي العملي ومشاكل تطبيقه، مجلة القانون المغربي العدد ٣١، دار السلام للطباعة والنشر ، المغرب ، ٢٠١٦ ، ص ٥ وما بعدها.
- (٥) د. توفيق الشاوي ، فقه الإجراءات الجنائية، الجزء الأول، الطبعة الثانية، دار الكتاب العربي ، مصر، ١٩٥٤، ص٢٥٦.
- (٦) إيمان محمد عبد الله الدباس ، مدى مشروعية الصوت والصورة في الإثبات الجنائي دراسة مقارنة، أطروحة ماجستير ، الأردن ، ١٩٩٢ ، ص ٦٧ .
- (٧) إيمان محمد عبد الله الدباس ، مرجع سابق ، ص ٦٧-٦٨ .
- (٨) علي بن عبد الله الرويشد -مقال بعنوان حجية التسجيل الصوتي في الإثبات الجنائي- منشور بطريق الإنترنت بتاريخ ١٩/٢/٢٠٠٨،
- تاريخ الزيارة ١٠ / ١٠ / ٢٠١٨. <http://main.islammessage.com/newspage.aspx?id=5101>
- (٩) د. أحمد عبد العالي ، البصمات البشرية المعتمدة في البحث الجنائي، المجلة المغربية للقانون الجنائي والعلوم الجنائية، ع ٢، مركز الدراسات والعلوم الإنسانية والاجتماعية بوجده، المغرب ، ٢٠١٥ ، ص ١٧٥ .
- (١٠) د. حسنين الحمدي البوادي ، الوسائل العلمية الحديثة في الإثبات الجنائي، بدون طبعة، الإسكندرية، ٢٠٠٥، ص ٦٧ .
- (١١) سورة القيامة، الآية ٣.
- (١٢) د. أحمد عبد العال ، مرجع سابق ، ص ١٨١ .
- (١٣) د. منصور المعايطه، البصمات والتشريح الجنائي، الدلالات الأمنية والجنائية، مجلة الأمن والحياة ، العدد ٢٢٠ ، الصادرة في رمضان ١٤٢١هـ ، ص ٥٦ .
- (١٤) د. الهاني الطابع ، تكنولوجيا بصمة المخ في الإثبات الجنائي ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠١٣ ، ص ٥٢ .
- (١٥) د. أحمد عبد العال ، مرجع سابق ، ص ١٧٥ وما بعدها .

- (١٦) د. طارق إبراهيم الدسوقي، البصمات المستحدثة في الإثبات الجنائي، مجلة الأمن والقانون، مج ٢٣، ع ١، أكاديمية شرطة دبي، الإمارات، ٢٠١٥، ص ٢٩٣، ٢٩٤.
- (١٧) إيناس هاشم رشيد، تحليل البصمة الوراثية ومدى حجيتها القانونية في مسائل الإثبات القانوني، مجلة رسالة الحقوق، جامعة كربلاء، كلية القانون، السنة الرابعة العدد الثاني، ٢٠١٢، ص ٢١٤.
- (١٨) إيمان محمد عبد الله الدباس، مرجع سابق، ص ٩٠.
- (١٩) عباسي خولة، مرجع سابق، ص ٤١.
- (٢٠) د. منار عبد المحسن عبد الغني العبيدي، حجية الإثبات الجنائي بالوسائل المرئية الحديثة، وموقف القضاء منها (كاميرات المراقبة وكاميرات الهاتف النقال)، مجلة جامعة تكريت للحقوق، السنة ١، المجلد ١، العدد ١، الجزء ١، أيلول ١٤٣٧، ٢٠١٦هـ، ص ١٩٢، ١٩٣.
- (٢١) د. رشيد شمشيم - الحق في الصورة - مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية - نشرة ب - مجلة علمية تصدر عن جامعة المديّة، العدد ٣، لسنة ٢٠٠٨ ص ١٢٧.
- (٢٢) د. نوفل على عبد الله، دور أجهزة التصوير الحديثة في الإثبات الجنائي دراسة مقارنة، مجلة الرافدين للحقوق، كلية الحقوق، جامعة الموصل، العراق، العدد ٥٥، السنة ٢٠١٢، ص ٤٠٣.
- (٢٣) د. وضاح الحمود، استخدام التقنيات الحديثة في مجال أمن الحدود، الندوة العلمية (تأمين المنافذ البرية والبحرية والجوية) المقامة في جامعة في جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، مركز الدراسات والبحوث، ٢٠٠٩، ص ١٤.
- (٢٤) د. نوفل على عبد الله، مرجع سابق، ص ٤٠٤٠.
- (٢٥) د. وضاح الحمود، استخدام التقنيات الحديثة في مجال أمن الحدود، مرجع سابق، ص ١٥.
- (٢٦) د. مبدل لويس - أثر التطور التكنولوجي على الحريات العامة - منشأة المعارف - الإسكندرية ١٩٨٣ ص ١٢٠-١٢١.
- (٢٧) عومر الحاج، حدود سلطة القاضي الجزائي في تقدير أدلة الإثبات، أطروحة ماجستير، جامعة الدكتور مولاي الطاهر سعيدة، كلية الحقوق والعلوم السياسية، ٢٠١٦، ص ١٠ وما بعدها.
- (٢٨) د. محمد علي السالم عياد، حرية القاضي الجنائي في الاقتناع الذاتي في قوانين مصر والأردن والكويت، مجلة الحقوق، الكويت، مج ٣١، ٣، سنة ٢٠٠٧، ص ٣٧٦.
- (٢٩) د. محمد زكي أبو عامر، الإثبات في المواد الجزائية، دار الجامعة الجديدة، مصر، ٢٠١١، ص ١٢٢.
- (٣٠) عومر الحاج - مرجع سابق - ص ٢٨ وما بعده،
- (٣١) د. أحمد عوض بلال، قاعدة استبعاد الأدلة المتحصلة بطرق غير مشروعة في الإجراءات الجنائية المقارنة، الطبعة الثانية، دار النهضة العربية، القاهرة، ص ٢٠.
- (٣٢) عباسي خولة - المرجع السابق - ص ٥٥.

- (٣٣) الهاني محمد طابع ، الوسائل الحديثة في الإثبات الجنائي ، بصمة المخ -بصمة الحامض النووي DNA ،رسالة لنيل درجة الدكتوراه، ٢٠١١ م، ص ٢٠ .
- (٣٦) الاستاذ عبد الامير العكيلي ، د.سليم ابراهيم ،حرية بشرح قانون اصول المحاكمات الجزائية العراقية رقم ط٣، بغداد، ١٩٨٧، ص
- (٣٤) الهاني محمد طابع ، الوسائل الحديثة في الإثبات الجنائي ، بصمة المخ ، مرجع سابق ، ص ٢١ .
- (٣٥) د. مجيد خضر أحمد السبعوي ، نظرية السببية في القانون الجنائي " دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة بالقانون المصري وقوانين عربية وأجنبية بمنظور جنائي فلسفي " المركز القومي للإصدارات القانونية ، القاهرة ، ٢٠١٤ ، ص ٤٤٥ .
- (٣٦) عباسي خوله - المرجع السابق- ص ٥٧.
- (٣٧) نفس المرجع السابق ، ص ٥٨ .
- (٣٨) د.محمد حماد الهبتي ، التحقيق الجنائي والأدلة الجرمية، الطبعة الأولى ، دار المناهج والتوزيع، الأردن ، ٢٠١٠، ص ٤١ .
- (٣٩) د. منار عبد المحسن عبد الغني العبيدي-حجية الإثبات الجنائي بالوسائل المرئية الحديثة -وموقف القضاء منها(كاميرات المراقبة وكاميرات الهاتف النقال) -مجلة جامعة تكريت للحقوق-السنة ١، المجلد ١، العدد ١، الجزء ١، أيلول ٢٠١٦م، ص ١٩٣ .
- (٤٠) د. محمد ياسين حسين البجاري، أدلة الإثبات الحديثة في الدعوى الجنائية بين الشريعة والقانون، أطروحة دكتوراه مقدمة إلى جامعة بغداد، كلية التربية للعلوم الإنسانية، بغداد، ٢٠١٥، ص ١٩١-١٩٢ .
- (٤١) د-منار عبد المحسن العبيدي - المرجع السابق ، ص ١٩٣ .
- (٤٢) نفس المرجع السابق ، ص ١٩٥ ، ١٩٦

المصادر والمراجع

المراجع والمصادر العامة

- ١- أحمد عوض بلال ، قاعدة استبعاد الأدلة المتحصلة بطرق غير مشروعة في الإجراءات الجنائية المقارنة، ط ٣، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠١٣ .
- ٢- توفيق الشاوي ، فقه الإجراءات الجنائية، الجزء الأول، الطبعة الثانية، دار الكتاب العربي ، مصر، ١٩٥٤ .
- ٣- حسنين المحمدي البوادي ، الوسائل العلمية الحديثة في الإثبات الجنائي، بدون طبعة، الإسكندرية، ٢٠٠٥ .

- ٤- الاستاذ عبد الامير العكيلي ، د.ابراهيم سليم مريد ، شرح قانون اصول المحاكمات الجزائية العراقي ، ط١ ، بغداد ، ١٩٨٧ .
- ٥- مبدر لويس - أثر التطور التكنولوجي على الحريات العامة- منشأة المعارف -الإسكندرية ١٩٨٣ .
- ٦- مبروك نصر الدين، محاضرات في الإثبات الجنائي، الجزء الأول الطبعة الثالثة، دار هومة الجزائر، ٢٠٠٩ .
- ٧- مجيد خضر أحمد السبعوي ، نظرية السببية في القانون الجنائي " دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة بالقانون المصري وقوانين عربية وأجنبية بمنظور جنائي فلسفي " المركز القومي للإصدارات القانونية ، القاهرة ، ٢٠١٤ .
- ٨- محمد حماد الهيتي ، التحقيق الجنائي والأدلة الجرمية، الطبعة الأولى ، دار المناهج والتوزيع، الأردن ، ٢٠١٠ .
- ٩- محمد زكي أبو عامر، الإثبات في المواد الجزائية، دار الجامعة الجديدة ، مصر ، ٢٠١١ .
- ١٠- الهاني الطابع ، تكنولوجيا بصمة المخ في الإثبات الجنائي ، دار النهضة العربية ، القاهرة ، ٢٠١٣ .

الأطروحات

- ١- عباسي خوله ، الوسائل الحديثة للإثبات الجنائي في القانون الجزائري ، جامعة محمد خضير بسكرة ، كلية حقوق والعلوم السياسية ، أطروحة ماجستير، الجزائر ، ٢٠١٤ .
- ٢- إيمان محمد عبد الله الدباس ، مدى مشروعية الصوت والصورة في الإثبات الجنائي دراسة مقارنة، أطروحة ماجستير ، الأردن ، ١٩٩٢ ، ص ٦٧ .
- ٣- عومر الحاج ، حدود سلطة القاضي الجزائري في تقدير أدلة الإثبات ، أطروحة ماجستير ، جامعة الدكتور مولاي الطاهر سعيدة ، كلية الحقوق والعلوم السياسية ، ٢٠١٦ .
- ٤- الهاني محمد طابع - الوسائل الحديثة في الإثبات الجنائي ، بصمة المخ -بصمة الحامض النووي DNA ، رسالة لنيل درجة الدكتوراه ، ٢٠١١ .
- ٥- محمد ياسين حسين البجاري، أدلة الإثبات الحديثة في الدعوى الجنائية بين الشريعة والقانون، أطروحة دكتوراه مقدمة إلى جامعة بغداد، كلية التربية للعلوم الإنسانية، بغداد، ٢٠١٥، ص ١٩١-١٩٢ .

المجلات والدوريات

- ١- ايناس هاشم رشيد ، تحليل البصمة الوراثية ومدى حجيتها القانونية في مسائل الاثبات القانوني ، مجلة رسالة الحقوق ، جامعة كربلاء ، كلية القانون ، السنة الرابعة العدد الثاني ، ٢٠١٢ .
- ٢- طارق إبراهيم الدسوقي ،البصمات المستحدثة في الإثبات الجنائي، مجلة الأمن والقانون، مج ٢٣، ع ١ ، أكاديمية شرطة دبي، الإمارات، ٢٠١٥ .

- ٣- رشيد شمشيم - الحق في الصورة - مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية- نشرة ب - مجلة علمية تصدر عن جامعة المديّة، العدد ٣، لسنة ٢٠٠٨ .
- ٤- نوفل على عبد الله، دور أجهزة التصوير الحديثة في الإثبات الجنائي دراسة مقارنة، مجلة الرافدين للحقوق، كلية الحقوق، جامعة الموصل، العراق، العدد ٥٥، السنة ٢٠١٢ .
- ٥- وضاح الحمود، استخدام التقنيات الحديثة في مجال أمن الحدود، الندوة العلمية (تأمين المنافذ البرية والبحرية والجوية) المقامة في جامعة في جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، مركز الدراسات والبحوث، ٢٠٠٩ .
- ٦- محمد علي السالم عياد، حرية القاضي الجنائي في الاقتناع الذاتي في قوانين مصر والأردن والكويت، مجلة الحقوق ، الكويت ، مج ٣١، ٣٣، سنة ٢٠٠٧ .
- ٧- منار عبد المحسن عبد الغني العبيدي، حجية الإثبات الجنائي بالوسائل المرئية الحديثة ، وموقف القضاء منها(كاميرات المراقبة وكاميرات الهاتف النقال) ، مجلة جامعة تكريت للحقوق، السنة ١، المجلد ١، العدد ١، الجزء ١، ٢٠١٦ .
- ٨- منصور المعاينة، البصمات والتشريح الجنائي، الدلالات الأمنية والجنائية، مجلة الأمن والحياة ، العدد ٢٢٠ ، الصادرة في رمضان ١٤٢١ هـ ، ٢٠١٥ .
- ٩- خالد مصطفى ، الإثبات الجنائي العملي ومشاكل تطبيقه، مجلة القانون المغربي العدد ٣١، دار السلام للطباعة والنشر ، المغرب ، ٢٠١٦ .
- ١٠- أحمد عبد العالي ، البصمات البشرية المعتمدة في البحث الجنائي، المجلة المغربية للقانون الجنائي والعلوم الجنائية، ع ٢، مركز الدراسات والعلوم الإنسانية والاجتماعية بوجده، المغرب، ٢٠١٦ .

المواقع الإلكترونية .

علي بن عبد الله الرويشد -مقال بعنوان حجية التسجيل الصوتي في الإثبات الجنائي - منشور بطريق الإنترنت بتاريخ ١٩/٢/٢٠٠٨، تاريخ الزيارة ١٠/١٠/٢٠١٨ .

<http://main.islammesage.com/newspage.aspx?id=5101>