



ادمان المخدرات

دراسة تحليلية لآراء بعض أعضاء
هيئة تدريس جامعة حلب - حوان

اعداد

دكتور/عريب عبد السميع عريب
أستاذ الاجتماع المساعد بكلية
الخدمة الاجتماعية - جامعة حلب

ادمان المخدرات

"دراسة تحليلية لآراء بعض امضاء هيئة تدريسي
جامعة طنطا وان"

المبحث الاولادمان المخدراتالمفهوم والمشكلة من المنظور السوسولوجي

ويتضمن هذا المبحث مرصاً لمشكلة الدراسة وأهميتها والدوافع التي دفعت الباحث الى اجرائها مروراً بتحديد المفهوم العلمي للادمان واشكاله وكذلك التحليل السوسولوجي لهذه الظاهرة، كذلك الاشارة الى بعض الدراسات السابقة الاجنبية والمحلية، ثم يختتم هذا المبحث بالتساؤلات التي تتقمنها الدراسة، ويصحى الباحث باستخدام المنهج العلمي الى التوصل للاجابات النظرية والتطبيقية عليها .

أولاً- مفهوم الادمان :

يقصد بالادمان لغةً ^١المداومة على الشيء أو الاعتماد المفترد عليه^٢، وقد اتجه الرأي أخيراً الى أن تأثير المادة المخدرة لا يتسبب منه مجرد المداومة أو الاعتياد مع طول الوقت، ولكن يترتب عليه اعتماد الجسم على تعاض المادة المخدرة في اداء وظائفه بحيث تنتاب الجسم تغيرات وآلام اذا ما أنقطع عنها، وهو أمر قد لا يستطيع المتعاض احتماله، ولهذا رأت الهيئة العلمية وعلى رأسها منظمة الصحة العالمية أن كلمة Dependence الاعتماد على المواد المخدرة أصدق في التعبير من كلمة الادمان^(١) ص ١٢ .

وفي صياغة أخرى نرى أن هيئة الصحة العالمية تعرف الادمان (الاعتماد) سنة ١٩٣٧ بأنه حالة نفسية واحياناً عضوية تنتج عن تفاعل الكائن الحي مع العقار، ومن خصائصها استجابات وانماط سلوكية مختلفة تشكل دائماً الرغبة الملحة في تعاض العقار بصورة متصلة، أو دورية للشعور بالاثار النفسية أو لتجنب الآثار المزعجة التي تنتج عن عدم توفره^(٢) ص ص ٢٢- ٢٣ .

- (١) الرغبة الملحة في الاستمرار في تعاطي العقار والحصول عليه بأي وسيلة .
- (٢) زيادة الجرعة بصورة متزايدة لتعود الجسم على العقار وان كان بعض المدمنين يظل على جرعة ثابتة .
- (٣) الاعتماد النفسى والعقوى على العقار .
- (٤) ظهور أعراض نفسية وجمية مميزة لكل عقار عند الامتناع عنه فجأة .
- (٥) الاثار الضارة على الفرد المدمن والمجتمع .

وإذا كان سابق هو تعريف مختصر للادمان وخصائصه ، فما هي اذن السواد أو العقاقير التي يمكن ان تسبب هذا الداء ؟ وللإجابة على هذا السؤال نقول: أن هناك العديد من المواد التي يمكن أن تسبب الادمان ، وتسمى هذه المواد المخدرة ، حيث يعرف المخدر تعريفا علميا بأنه مادة كيميائية تسبب النعاس والنوم أو غياب الوعى المصحوب بتسكين الألم ، وكلمة مخدر ترجمة لكلمة Narcotic المشتقة من اللغوية Narkosis التي تعنى يخدر أو يجعل مخدرا ، لذلك لا تعتبر المنشطات ولا عقاقير الهلوسة مخدرة وفقا للتعريف العلمى ، بينما يمكننا اعتبار الخمر من المخدرات .

ومن أهم أنواع المخدرات مايلى :

أولاً - الحشيش :

ويلاحظ ان استمرار تعاطيه يضعف الروية والسمع والحكم على المسافات والزمن ويشعر الفرد برغبة في النوم ويقل انتاجه الى درجة كبيرة ، وزيادة المخدر تؤدي الى الهلوسة وعدم معرفة الاتجاهات ثم الغيبوبة والدمن متبدا ومنطوى على نفسه .

ثانيا - الافيون :

ويستخرج منه الهيروين والمورفين ، ويصل بالانمان لحالة من الادمان عند أخذ الافيون لمدة اسابيع قليلة ، ومما يساعد على ذلك زيادة الجرعة التي يأخذها الانمان ولغة في الاشباع من المخدر ، ويتلخص تأثير الافيون فيما يلى (٢) ص ص ١٩-٨

- يقلل الدافع لتناول الطعام والنوم .
- يقلل حركة الامعاء ، فيسبب الاساك ويقلل ضغط الدم .
- يزيد من قابلية الانمان للالتهابات المختلفة خاصة مرض الدرن .
- وفي غياب المخدر يحدث عكس مفعوله ، فيشعر الانمان بالألم والقلق وتقلصى البطن مع اسهال واحمرار الوجه وتشنج حدة العين .

ثالثا - الكوكايين (تشم بلوراته النقية) :

ويستخرج من أوراق الكوكا ويؤدى الى أعلى ادمان نفس ، اما تأثيره فيتلخص

فى :

- فقد الشهية مع أرق وهزال .
- يسبب فيق الاومية الدموية .
- يزيد من التهابات الجهاز التنفسى .

رابعا :

وهناك ايضا الكحوليات (المسكرات) ومنها البيرة (من بذور الشعير المنبت فى الماء) والنيبذ (العنب) والويسكى (الشعير) والعرق (العنب أو التمر) وبكل منها نسبة من الكحول اقلها فى البيرة واكثرها فى الويسكى والعرق (٤٥-٥٥ ٪)

خامسا :

وهناك كذلك الاقراص المنببه والملطفة والمنومة والمهلوسة والتي يستخدمها الاطباء أحيانا فى علاج الاضطرابات النفسية ولكن البعض يستمروا فى تعاطيها بسدون استشارة الطبيب فتولد الادمان .

ومن الاثار التى تترتب على ادمان الكحوليات أنها تؤثر تأثيرا سيفا على تفكير المدمن فيميل الى الامتداع واهمال الاسرة وكذلك عدم التنسيق الحركى (الترنج) وترفع معدل الوفيات نتيجة تليف الكبد ، اما الاقراص المنببه والمهلوسة فتؤثر فى الجهاز العصبى وتصيبه بالاضطراب وكذلك الاضطراب النفسى والعقلى ، وزيادة الرمشة بالاطراف وثقل الكلام وقلة التفكير والتركيذ واضطراب النوم (٣) ص ٩ - ١٠

ثانيا - العوامل التى دفعت الباحث الى اجراء الدراسة :

ان ظاهرة الادمان ماكانت لتسترعى انتباه الباحث لولا أنها أصبحت الشغل الشاغل لكثير من أولياء الامور والمسؤولين ، ناهيك عن المتخصصين الاجتماعيين والنفسيين والاكاديميين الباحثين فى شتى فروع العلم ، وسبب ذلك يرجع الى خطورة هذا السداد . ليرفط على الانسان الفرد وصحته الجسمية والنفسية والعقلية ، بل ان الخطورة

تتعدى هذا لتشمل المجتمع بأكمله ، فالأدمان يمكن ان يودي الى تلك المجتمع واخلاله وتقهيره وفناءه بل من الممكن ان يودي تلشى الادمان فى المجتمع الى تعرضه للضياع اقتصاديا واجتماعيا وسياسيا ثم يصبح لقمة سائفة للمستعمر البغيض بشتى موره واشكاله .

ولذلك نادى أردنا ان نعالج هذه الظاهرة فلابد أولا من تضى اسبابها وعوامل ظهورها ثم نحاول ان نفع ايدينا على كيفية الوقاية من هذا الخطر الجسيم ، ثم تتكاتف الجهود لمعالجة المتعرضين لهذه الظاهرة أو الذين يعانون من خطرهما ، ولا يمكن لنا ذلك بدون استخدام المنهج العلمى بأساليبه وتكتيكاته المختلفة .

والدراسة التى بين ايدينا لم تنشأ من فراغ ، بل أنها كانت نتيجة تفاعـل مجموعة من العوامل أولها ملاحظة الباحث لما يدور فى المجتمع المصرى وما يكتب فى الصحف والمجلات والكتب ، يشير الى تزايد اعداد المدمنين وكذلك تزايد اعداد التجار والعروجين للمواد المخدرة على اختلاف اشكالها . ويتضح ذلك على سبيل المثال من الإحصائية التالية (٤) ص ٢٦ والتي تشير الى تطور حركة قضايا المخدرات منذ عام ١٩٧٩ وحتى عام ١٩٨٥ .

جدول رقم (١)
حركة قضايا المخدرات

عدد القضايا	العام
٦١٣٢	١٩٧٩
٧٦٤٣	١٩٨٠
٧١٧٩	١٩٨١
٥٤١٣	١٩٨٢
٧١٩٩	١٩٨٣
٧٨٠٠	١٩٨٤
١٣٦٦	١٩٨٥

وهناك احصائية اخرى توضح عدد المتهمين فى قضايا المخدرات منذ عام ١٩٧٩ وحتى

جدول رقم (٢)

السنة	عدد المتهمين في قضايا المخدرات
١٩٧٩	٦٨٨١
١٩٨٠	٨٦٥٩
١٩٨١	٨١٩٣
١٩٨٢	٥٩٣٥
١٩٨٣	٧٩٦٦

وشأنى العوامل التي دفعت الباحث إلى إجراء هذه الدراسة متابعته من خلال الإحصائيات التي تصدر من إدارة الدفاع الإجتماعي بوزارة الشؤون الاجتماعية والتي توضح حركة حالات الادمان بأندية الدفاع الإجتماعي وماتم تطاؤده من حالات وما تعرفى للارتداد الى الادمان مرة أخرى ، كذلك الإحصائيات التي تحصر عدد المدمنين اللذين تقدموا للعلاج حسب نوع المخدر الذي يدمنونه ، ومن هذه الإحصائيات يتضح مدى قدرة هذه الأندية على علاج المدمنين ، كذلك يتضح الأنواع السائدة من أشكال الادمان لدى هؤلاء المدمنين .

ويتضح ذلك من الجدولين التاليين (٦)

جدول رقم (٣)

يوضح حركة الحالات خلال الفترة من ٨٦/٧/١ الى ١٩٨٧/٦/٣٠

النوع البيان	مرحل الفترة السابقة	جديد	عائد	المجموع	تم علاجه	تحت العلاج	المجموع	مرحل الفترة القادمة
مخدرات	١٣٥	٣٢	١	١٦٨	٦١	٩٦	١٥٧	١١
مسكرات	-	١٨	٤	٢٢	٨	١٤	٢٢	-
المجموع	١٣٥	٥٠	٥	١٩٠	٦٩	١١٠	١٧٩	١١

جدول رقم (٤)
يوزع الحالات الجديدة حسب نوع المخدر

النوع	حشيش	الفيون	هيروين	اقراص	حقن	كحول	اكثر من مخدر	المجموع
العدد	٧	٢	٧	١٥	١	١٨	-	٥٠
النسبة	١٤٪	٤٪	١٤٪	٣٠٪	٢٪	٣٦٪	-	١٠٠٪

وبمقارنة هذه النسب نرى أن ١٤٪ من الحالات الجديدة المتقدمة للعلاج بأنديسة الدفاع الاجتماعى تدمن الهيروين، وادقارنا هذه النسبة باثمان هذا المخدر باهظ التكاليف (وذلك على سبيل المثال) أتفح لنا مدى الخطر الجسيم على اقتصاد الانسان الفرد وبالتالي المجتمع، ناهيك عن الاثار السلبية الاخرى جسميه ونفسية فلننظـر سوا الى الجدول التالى (٧) ص ٣٠

جدول رقم (٥)
يوضح طلبة اسعار الهيروين فى عام ١٩٨٠

تعقيب	سعر المبيع	صعيد الانتاج
لكل ١٠ كيلو جرامات من الافيون سعر المبيعات لجهة التكرير ويرتبط ارتفاع السعر بقرب معمل التكرير من منطقة الاستهلاك النهائى	٣٠٠ - ٢٠٠٠ دولار امريكى ٣٥٠ - ٩٠٠٠ دولار امريكى	المزارع الوسيط
سعر الجملة على الحدود سعر الجملة العالمى سعر الجملة فى الولايات المتحدة سعر المنظمة	٨٠٠٠ - ٥٠٠٠ دولار امريكى ١٥٠٠٠٠ - ٢٠٠٠٠٠ دولار امريكى ٢٥٠٠٠٠ - ٣٠٠٠٠٠ دولار امريكى ١٥٠٠٠٠ - ٨٠٠٠٠٠ دولار امريكى	جهة التكرير موزع (١) موزع (٢) موزع (٣)
محويا بنسبة ٣ ٪	١٨٠٠٠٠٠ - ٢٣٠٠٠٠٠٠ دولار امريكى	سعر الفرقة

ثالثا - الدراسات السابقة :

اما ثالث العوامل التى دفعت الى اجراء هذه الدراسة فهى مجموعة من الدراسات السابقة ، طبقت على العدميين وكان من أهم هذه الدراسات تلك التى كانت بعنوان

" تعاطى الحشيش " ، وهو بحث اجراه المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية عام ١٩٦٤ حيث كانت أهم النتائج مايلى (٨) :-

أولا : هناك آثار مباشرة لتعاطى الحشيش تتناول وظائف الإدراك والتذكر والتفكير حيث تختل هذه الوظائف ليختل الأثرak ، وتأخذ الذاكرة في الاتجاه نحو الفعف ، أما عمليات التفكير فتتأثر كثيرا حيث سرعة تتابع الأفكار على ذهن ، أو قد تزداد بصورة واضحة .

ثانيا : هناك اضرار جسيمة تلحق بالنشاط الاجتماعي والإنتاجي للفرد إذ ينخفض إنتاجية الفرد من حيث الجودة والمقدار .

ثالثا : أن الإدمان مرض ونتيجة لاضطراب مافى الشخصية وهذه قضية هامة يمكن ان تشير عددا من المشكلات حيث تختلف الآراء حول ماهية هذا الاضطراب وحدته ، وهناك ثمة اتفاق حول أهمية الاستعدادات التكوينية .

رابعا : ان هذا الخلل أو الاضطراب يبدأ من النمو النفسى الميكر فيومدى ذلك الى القابلية للإدمان .

ومن الدراسات الحديثة على مدمنى الحشيش تلك التى قام بها احد الباحثين لنيل درجة الدكتوراه فى فلسفة الخدمة الاجتماعية وكانت بعنوان " العلاقة بين ممارسة نظرية الدور فى خدمة الفرد وأثر ذلك على الإدمان الاجتماعى لتعاطى الحشيش " (٩) - ص ص ٢٣٨ - ٢٣٩ ، واستخلص الباحث من هذه الدراسة مجموعة من النتائج تشير فى مجملها الى صحة فرض الدراسة والذي يقول بان هناك علاقة بين درجة التعاطى وبين اداء الدور الاجتماعى ، كما أن التدخل المعهنى بطريقة خدمة الفرد باستخدامها لنظرية الدور الى تقليل درجة التعاطى وبالتالي يومدى ذلك الى تحسين اداء الدور مع التركيز على دور الزوج ، دور الاب ، دور العامل ، العلاقة بالآخرين .

والدراسة الثالثة التى تشير اليها هنا تلك التى قام بها Romond ورفاقه فى محاولة لتقييم الدور الذى يمكن ان يلعبه مدمن سابق تم شفاؤه من الإدمان فى مساعدة غيره من المدمنين على التخلص من حالة الإدمان ، وأكدت هذه الدراسة على أهمية العلاج الجمعى حيث تم تكوين جماعات اطلق عليها Alcoholics Anonymous بدءاً فى تأسيسها عام ١٩٣٥ على يد أحد المدمنين للكحول ممن ارادوا التخلص من مادة

المدمنين الكحوليين من طرفيها ، يحدد من تقدم وتضايف مشترك مع غيره من الكحوليين ، وكان لنجاح هذه الميخاضات أثر كبير في حركة الاهتمام بالعلاج الجمعي لمدمني الكحول . وقد كان نتيجة هذه المحاولة ان قامت منظمة تدعى باسم Alcoholics Anonymous organization بوضع القواعد الاتية للشقاء من الادمان (١٠) :-

- (١) اعتراف الشخص بأنه مدمن وأنه غير قادر على حل مشكلته بنفسه .
- (٢) ان هناك قوة علينا ولتكن قوة علينا ولتكن الله وفيها ينبغي أن يعطى كل ثقة واعله في أن ينال العون والمساعدة .
- (٣) أنه يجب أن يحاول التوقف من التعاطي في يوم ما .
- (٤) هناك أعضاء قدامى في الجماعة يمكن الاستعانة بهم .
- (٥) انه بذوره يستطيع مساعدة الآخرين وان زملاءه يسعون للحصول على مساعدتهم وتشجيعه .

والدراسة الرابعة اجراها WINICK عام ١٩٦١ على مجموعة عددها ٩٨ من الاطباء المدمنين حيث توصل فيها الى نتائج من أهمها :

ان العمل الزائد واللام النفسيولوجية ومفهوم الذات ومستوى الضوح ومشاعر الانتشار والاكتئاب وتعاطي الخور والارق والسن والخلافات الزوجية من أهم العوامل المرتبطة بالادمان لدى مجموعة الاطباء المدمنين ، كما وجد أيضا أنهم اقل التزاما بالقانون من غيرهم (١١) ص ٢٠٠ .

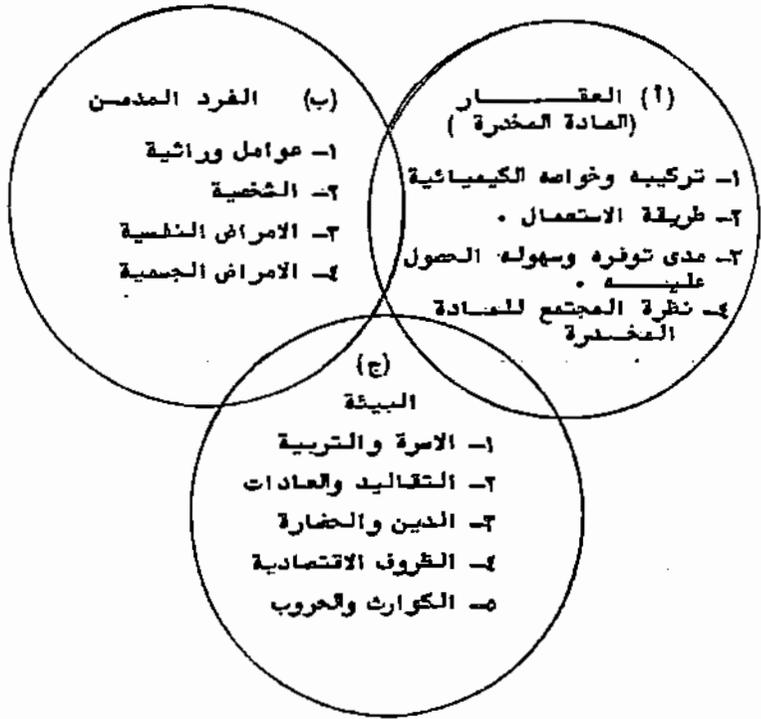
اما الدراسة الخامسة نهى اجراها احد الباحثين بكلية تربية الأزهر لنيل درجة الدكتوراه ، وطبقها على جميع مدمني الافيون الذين تقدموا طواعية للعلاج الداخلى بعصبة الامراض النفسية بالخانكة في الفترة من ١٩٧٤/٩/١ الى ٢/٢٨ / سنة ١٩٧٥ اى لمدة ستة أشهر ، واسفرت هذه الدراسة عن النتائج التالية (١٣):-

- (١) المدمنون لديهم شعور عام مرتفع بعدم الامن والطمأنينة الانفعالية .
- (٢) اتسام اتجاهات المدمنين باضطراب التوافق الطلبية .
- (٣) اهم الحاجات لدى المدمن هي الحاجة الى الامن ، الحاجة الى الاعتماد على نفسه الغير ، الحاجة الى النجاح .

- (٤) البيئة المحيطة بالمدمن من نوع البيئة فيبر المتوافقة المعادية .
- (٥) شخصية والد المدمن تتسم بالعدوانية والتسلط .
- (٦) مشاعر المدمن تجاه الام يتميز بشنائية المشاعر الحب والكراهية .
- (٧) اهم مظاهر القلق عند المدمن هي الفقر ، ثم فقدان القدرة الجنسية .

وخلاصة الدراسات السابقة - وهناك مشكلات لها كثيرة تؤكد على ان الادمان مهما كان نوعه ودوافعه واثاره ينتج لتفاعل ثلاث عوامل هي العقار (المادة المخدرة) والفرد المدمن والبيئة وقد قدم أحد المهتمين بهذا الموضوع تلخيصا في الشكل التالي (٢) ص ٣٠

رسم توضيحي رقم (١)

العوامل الثلاثة للادمان

وبالرغم من اجماع الباحث على أن الادمان ينتج نتيجة لتفاعل العوامل الثلاث السابق الإشارة إليها إلا أن الباحث يعطى وزناً أكبر للعوامل الاجتماعية والبيئية ويرى ان هذه العوامل تلعب الدور الأكبر والأهم من العوامل الأخرى شغمية أو مرتبطة بالمعيار نفسه ولذلك فمن الدوافع التي دفعت الباحث إلى إجراء هذه الدراسة التأكد من مدى صدق مرامته **والمؤيد** الذي يتخطن في ان الجوانب الموسيولوجية للإنسان من أقوى الجوانب التي تدفع إلى الادمان وبالتالي فالأسرة وصحة الامداد والعوامل الأيكولوجية والتعلم الجسامي وعوامل التنشئة الاجتماعية والعوامل الاقتصادية والثقافية لها الأثر الأكبر في دفع الإنسان نحو الادمان أو وقايته وحمايته منه . ويتلخص المنظور الموسيولوجي للادمان في المطور القادمة .

رابعاً - ادمان من وجهة النظر السوسولوجية :

يرتبط ادمان من وجهه النظر السوسولوجية بالمعايير الاجتماعية وبالقياس فهو شكل من اشكال التكيف الانحبابى الغير متوافق مع المعايير والقيم السائدة ففى المجتمع فالافراد الذين يتكيفون بطريقة غير سليمة يمكن ان يقال انهم فى المجتمع وليسوا فيه ، واجتماعيا يكونوا المفترسين الحقيقيين لهم لا يشتركوا فى الاطار العام للقيم ، وتحت هذه الفئة تنضم الانشطة الكيفية للذهانيين والمثبودين والصعاليك والمتشردين ومدمنى الكحول ومدمنى العقاقير ، فقد انعزلوا عن الاهداف الثقافية الموضوعية ولم يعد سلوكهم يتوافق مع المعايير المجتمعية (١٢) ص ٦٨٠ .

هذا والسلوك المنحرف هو انتهاك للقواعد يتميز بدرجة كالية من الخروج على حدود التسامح العام فى المجتمع (١٤) ص ٢٧٨ ، ولقد ظلت دراسة الانحراف الاجتماعى فى الولايات المتحدة الامريكية مقتصرة - اساسا على تناول مشكلات اجتماعية معينة كالجريمة والجناح والبغاء وادمان المخدرات حيث لعب علماء الاجتماع بجامعة شيكاغو دورا بارزا فى تطور هذه الدراسات ، حيث كانت القضية الرئيسية الموجهة لهذاهى أن الانحراف عن المعايير الاجتماعية السائدة ليس نتاجا للضعف العقلى أو العصاب او الامراض النفسية بوجه عام ، ولكن الانحراف ينشأ عن عوامل اجتماعية تلعب دورا كبيرا فى خلقه وتدعيمه ، كما انه ينشأ بالدرجة الاولى عن التفكك الاجتماعى السدى يدعم صورا عديدة من الانحراف (١٥) ص ١٥٤ .

ولقد حدد هورتون HORTON ثلاثة عوامل ثقافية تلعب دورا بارزا فى مقدار حدوث ادمان فى مجتمع ما وهى (١٦) ص ٦٨٠ .

- (أ) درجة التوتر والضغط الداخلى التى توجد/الثقافة نلها .
- (ب) الموقف تجاه التعاطى الذى تتبناه تلك الثقافة .
- (ج) الدرجة التى تصل اليها الثقافة فى اتاحة الوسائل البديلة للاشباع ووسائل التعامل مع القلق .

لذلك فالثقافة السوجودة فى مجتمع ما تلعب دورا كبيرا فى دفع أو منع الاتجاه

ويهتم انسر العوامل الايكولوجية بالربط بين الادمان كشكل من اشكال الانحراف وبين البيئة الفيزيائية التي يعيش فيها الفرد والتي قد تحوى العديد من الضغوط المتمثلة فى اوضاع قاصرة حضاريا بحيث تؤدى الى وقوع الفرد فى الوان من السلوك المنحرف بما فيها من اتجاه نحو الادمان . ويشير هذا الاتجاه الايكولوجى النسبى تميز هذه البيئات بالصفات التالية :

- (١) انتفاء السكان الى انماط ثقافية مختلفة فمنهم القادمون من الريف والشاهين من اماكن مختلفة .
- (٢) ارتفاع نسبة البطالة وانخفاض المستوى الاجتماعى .
- (٣) وجود صراع ثقالى بين هذه المناطق والمناطق المحيطة بها .
- (٤) عدم استقرار قواعد الضبط الاجتماعى بهذه المناطق .
- (٥) شيوع المساكن الضيقة والمتهدمة والمزدحمة .

ومن اكثر التفسيرات الموسيولوجية شيوما تلك النظرية التى قدمها سوزرلاندر

Edwin H.Sutherland وتسمى بالمخالطة أو التعلم الجماعى (١٧) ص ٤٣٦ .

حيث تقوم هذه النظرية على مجموعة افكار من أهمها :-

- (١) ان السلوك الاجرامى سلوك يأتى من التدريب ، وهذا التدريب يبنى من طريق التفاعل مع الاخرين الذين يختلفون عن المجرم بفروق معينة .
- (٢) ان المخالطة تتفاوت من ناحية مدتها وجماعتها وقوتها .
- (٣) ان المخالطة ترتبط بالتنظيم الاجتماعى اكثر من ارتباطها بالعوامل الفردية .
- (٤) ان الارتباط الشخصى الوثيق بجماعة يحود فيها عدم احترام القانون اكثر فاعلية فى التدريب على الجريمة من مور الاتصال غير المباشر بها عن طريق الاطلاع او المشاهدة .

وقد ربط بيكر بين هذه النظرية وبين تعلم الادمان على النحو التالى (١٧) ص ٣٣٧ :

- (١) تعلم الطريقة الصحيحة للتعاطى والتي تؤدى الى اثار تخديرية فعلية .
- (٢) التعرف على الاثار التخديرية وربطها باستعمال المخدر .
- (٣) تعلم الاستمتاع باثار التخدير .

هذا ويشير سيزرلاند الى العوامل التي تهدد شخصية الطفل داخل الاسرة وتجعله عرضة للوقوع فى ألوان الانحراف المختلفة ومن بينها الادمان ، تلك العوامل المرتبطة بالاسرة والتنشئة الاجتماعية والتي يمكن تلخيصها فيما يلى :

(١) وجود اعضاء فى الاسرة ذوى ميول اجرامية أو غير اخلاقية او مدمنين .
 (٢) فقد السيطرة الابوية من خلال الجهل او العمى أو أى عيب جسمى آخر أو مسن خلال المرض .

(٣) فقد الجو العاطفى او المشاعر الطبيعية داخل المنزل ، ويدل على هذه المظاهر سيطرة أحد الأعضا أو المحاباة أو التدليل الزائد أو الحدة الزائدة ، -
 الاهمال والغيرة وظروف المنزل المزدحم والاقارب وتدخلم فى أمور التربية .

خامسا - مشكلة الدراسة واهدافها وتساؤلاتها :

لقد تفاعلت العوامل التى أشار اليها الباحث وهى استشعاره وملاحظاتة اليومية لما يكتب أو يذاع أو ينشر حول ظاهرة الادمان وكثرة المدمنين وتساعد اعدادالتجار والمهربين للمخدرات ، وكذلك الاحصاءات الرسمية المنشورة عن المدمنين والوان ادمانهم وكذا الدراسات السابقة التى اجمعت على تفاعل عوامل ثلاث هى التى توادى السبب الادمان (المادة المخدرة) والشخص المدمن والعوامل البيئية والاجتماعية ، تقول أن هذه العوامل جميعها تفاعلت معا لتشكل مجموعة الدوافع التى دفعت الى اجراء هذه الدراسة ، وخاصة من منظور سوسيولوجى يعطى للعوامل الاجتماعية الدور الرئيسى فى دفع المدمن الى الادمان . وليبقى السؤال ماهى مشكلة الدراسة الرئيسية ؟

وللاجابة على هذا السؤال يذكر الباحث أن مشكلة الدراسة تتلخص فى :-

" دراسة وصفية تحليلية لظاهرة الادمان ودوافعها وآثارها واساليب علاجها ومكافحتها باستخدام المسح لعينة من اعضاء هيئة تدريس جامعة حلوان تخصصات خدمة اجتماعية واجتماع وتربية وعلم النفس "

وذلك فى محاولة علمية متواضعة لتشخيص الداء وتلقيهه والإسهام بتحديد أبعاد الظاهرة من الناحية الاجتماعية بصفة خاصة وتقديم مقترح بخطة علاج الظاهرة مستوحاه من آراء الخبراء والمختصين الذين يشكلون عينة الدراسة .

وتسمى هذه الدراسة الى محاولة تحقيق هدفين أساسيين :

- الهدف الأول : وهو اشراف المعرفة الموسيولوجية المرتبطة بالادمان والمدمنين .
الهدف الثاني : امتطلاع آراء الخبراء والمهتمين الاكاديميين والاستفاده من هذه الآراء في بناء مقترح بخطة علاج مناسبة لمعالجة هذه الظاهرة ومكافحتها والقضاء عليها ما أمكن .

ولقد انبثق من هذه المشكلة الرئيسية للدراسة ثلاث تساؤلات يسعى الباحث الى ايجاد الاجابات المنطقية لها وهي :-

- السؤال الأول : ماهى العوامل التى تساعد على الادمان أو تدفع اليه ؟
السؤال الثاني : ماهى الآثار التى تترتب على الادمان وبمفة خاصة الاثار الاجتماعية؟
السؤال الثالث : كيف نعالج الادمان أو بمعنى آخر كيف نقضى على الادمان ؟

ولقد كانت هذه التساؤلات الثلاث هى محور التقارير التى طلبت من السادة أعضاء هيئة التدريس - عينة الدراسة كتابتها وقام الباحث بتحليل محتوياتها معيماً نحو تحقيق اهداف هذه الدراسة العلمية والعملية .

اما تفاصيل الدراسة التطبيقية ونتائجها فموفى يكون هو محتوى المبحث الثانى .

المبحث الثاني

ادمان المخدرات

تطيل آراء بعض أعضاء هيئة تدريس جامعة طبرستان

يشتمل هذا المبحث على الإجراءات المنهجية التي طبقها الباحث من خلالها دراسته ، معاً ورا تحقيق الهدفين السابق الإشارة إليهما ، ثم مرفلاًهم النتائج التي تسم التمويل إليها باستخدام هذه الإجراءات ، وتحتوى هذه الإجراءات على الآتى :

أولاً- نوع الدراسة :

لقد اختار الباحث الدراسة الوصلية التحليلية حيث سبق إجراء العديد من الدراسات لمجال الإدمان والمدمنين وبالتالي فالدراسة لم تقتحم ميداناً بحثياً جديداً ، ولكنها تعاول أن تجرى تحليلاً لواقع الظاهرة وبأسلوب جديد نسبياً وهو التطيل للأسباب والآثار وكذلك مقترحات وخطط العلاج التي يمكن الخروج بها من هذه الدراسة .

ثانياً- المنهج المستخدم :

وقد نحا الباحث منحاً يمكن أن يطلق عليه المسح بالعينة حيث أنه يريد أن يجمع جوانب الظاهرة الهامة ويدرسها دراسة مستفيضة باستخدام عينة من أعضاء هيئة التدريس بجامعة طوان تخصصات الخدمة الاجتماعية والاجتماع والتربية وعلوم النفس ، كما أنه لجأ في جانب من جوانب الدراسة إلى استخدام تحليل العنصرين لمحتوى التقارير التي طلبها الباحث من المادة أعضاء هيئة التدريس المعنيين كتابتها حول هذه الظاهرة (الإدمان) .

ثالثاً- أدوات الدراسة :

وقد صمم الباحث أداة للاستبيان تحتوي لفظ على ثلاثة أسئلة : الأول من الأسباب والدوافع التي تدفع إلى الإدمان ، والثاني عن الآثار المترتبة على الإدمان ، والثالث من مقترحات الخبراء - أعضاء هيئة التدريس - للعلاج ، وجمعت بيانات هذا الاستبيان بعد توزيع استمارات الاستبيان على أفراد العينة ثم جمعها منهم بعد وقت مناسب .

رابعاً - مجال الدراسة :

المجال المكاني :

بعض كليات جامعة حلوان (كلية الخدمة الاجتماعية - كلية التربية) .

المجال البشري :

عدد (٣٠) ثلاثون عضواً من أعضاء هيئة التدريس والمعاونون لهم (معيدون

ومدرسون مساعدون) .

المجال الزمني :

تم جمع البيانات وجمع المادة العلمية من الكتب والمراجع والابحاث والنشرات والوثائق والمستندات في حوالى ثلاثة شهور (ابتداءً من أول مايو ١٩٩٠ - وحتى نهاية يولييه ١٩٩٠ .

خامساً - أهم النتائج والتوصيات :

لقد توصل الباحث من خلال دراسة هذه المجموعة من البيانات تنقسم الى نوعين:

الاول : وهي بيانات أولية خاصة بالمبحوثين وتوزيعهم حسب التخصص العلمى،

ودرجاتهم الوظيفية ، وعدد سنوات خبراتهم على التوالي وضعت هذه

البيانات في ثلاثة جداول ٦ ، ٧ ، ٨ .

جدول رقم (٦)

يوضح اعداد المبحوثين وتخصصاتهم الجامعية

البيانات	خدمة اجتماعية واجتماع	علم نفس	تربية	المجموع
العدد	١١	٧	١٢	٣٠
النسبة	٪ ٣٦.٦٧	٪ ٢٣.٣٣	٪ ٤٠.٠٠	٪ ١٠٠

جدول رقم (٧)

يوضح توزيع المبحوثين حسب درجاتهم الوظيفية

البيان	استاذ	استاذ مساعد	مدرس	مدرس مساعد	معيد	المجموع
العدد	٤	٢	٥	٥	١٤	٣٠
النسبة	١٣,٣٣	٦,٦٧	١٦,٦٦	١٦,٦٧	٤٦,٦٧	١٠٠

ويتضح من جدول رقم (٧) ان نسبة ٤٦,٦٧ ٪ من العينة يشكلون مجموعة المعيدين وقد اختار الباحث عمدا هذه الفئة لانها تمثل أقرب الفئات الى الشباب وهم الذين يعانون كثيرا في هذه الايام من ظاهرة الادمان وتعريفهم للانحراف الى هذا السبيل، وبالتالي فالاراء والمقترحات يجب ان تنبع من الشباب وليس العكس، بمعنى ان الباحث لا ينكر آراء ذوي الخبرات العظيمة من الاساتذة والاساتذة المساعدين والمدرسين، ولكن يركز بصفة خاصة على آراء الشباب والذين يمثلون في هذه الدراسة من خلال نسبة كبيرة من المعيدين والمدرسين المساعدين.

جدول رقم (٨)

ويوضح توزيع المبحوثين حسب سنوات الخبرة

البيان	اقل من ٥ سنوات	٥ - ١٠	١٠ - ١٥	المجموع
العدد	١٣	٤	٤	٢٠
النسبة	٤٠,٠١ ٪	٢٣,٣٣ ٪	٢٣,٣٣ ٪	١٠٠ ٪

اما النوع الثاني: من البيانات فتتعلق بآراء المبحوثين المترتبة بثلاث موضوعات الموضوع الاول: وهو أهم الاسباب والدوافع التي تدفع الى الادمان ويمثلها الجدول التالي:

جدول رقم (٩)

مجموع	دينية	ثقافية واعلامية	اقتصادية	قانونية	اجتماعية وبيئية	نفسية	انواع الدوافع والاسباب
٩٤	١٠	١٣	١٨	٤	٣٥	١٤	عدد الاربعة
% ١٠٠	١٠.٦٤	١٣.٨٢	١٩.١٥	٤.٢٦	٣٧.٢٣	١٤.٨٩	النسبة

ويلاحظ من بيانات جدول رقم (٩) أن نسبة ٣٧.٢٣ % من آراء المبحوثين ترمي إلى أن الدوافع الاجتماعية والبيئية لها الوزن الأكبر من عوامل الانحراف إلى طريق الأدمان وقد قصد المبحوثون بهذه الدوافع الوسط الاجتماعي السوء ، وغياب الوالدين أو سلطتهما سواء بسبب الانشغال الدائم بالسعى وجلب الرزق أو بالسفر إلى الخارج لنفس السبب ، أو التدليل الزائد ، أو مشكلات التفكك الأسري والنزاعات العائليّة المستمرة ، كذلك غياب القدوة الصالحة ، ورفاق السوء ، وفشل المنظمات المختلفة في أداء دورها المنشود وتؤكد النتائج السابق الإشارة إليها تجاه الباحث السوسولوجي الذي يؤكد على العوامل الاجتماعية ، بينما نلاحظ أن العوامل الاقتصادية تأتي في المرتبة الثانية حيث يرى المبحوثون أن عدم الاستقرار المادي وقلّة أو انعدام فرص العمل وبالتالي هروب الشباب من الواقع إلى أحلام اليقظة والوهم التي تهيئها لهم المخدرات ، كذلك قد يكون ارتفاع المستوى المادي مع فقدان التوجيه السليم بسبب من الأسباب الرئيسية للاتجاه للأدمان ، كذلك رغبة تجار المخدرات في الإثراء السريع قد يكون من الأسباب الاقتصادية المرتبطة بهذه الظاهرة .

أما الناحية القانونية والتي تتمثل في عدم صدور قانون رادع لعقاب تجار المخدرات والمدمنين فلم تمثل هذه الناحية سوى ٤.٢٦ % من آراء المبحوثين مما يدل على أن الأسباب والعوامل الاجتماعية والبيئية تشكل الاهتمام الأكبر من وجهة نظر المبحوثين وجعلهم لها الركن الركين من هذه الأسباب التي تسهم في الاتجاه نحو الأدمان .

على المجتمع المحيط بالمدن تشكل نسبة ٢٧٪ ، بينما الأثار الاسرية تشكل ١٦٪ من الأراء ، اما الأثار الاقتصادية والقيمية فهي تمثل ١١٪ ، ٢٪ من الأراء على التوالي .

(انظر الشكل التوضيحي رقم ٢)

ويمثل الرسم التوضيحي التالي ماقصده المبحوثون والباحث بكل نوع من انواع الأثار .

الشكل التوضيحي رقم (٢)
ويوضح اهم الاثار التي تترتب على الادمان

الاقتصادية	القيمية	المجتمعية	الأمرية	الصحية
• الفشل . في العمل	• انهيار قيم ومبادئ	• الانحلال الاجتماعي	• التلاك الاسرى	• تدهور الصحة العامة
• انخفاض انتاجية المدممن	• المثل العليا فسد	• الاتجاه سلبية المرفقة	• القلق والتوتر والجنون	• تدهور نظمية المدن
• تدهور الاقتصاد القومي	• الشئ وبالتالي فسد	• الإصابة بالامراض	• الذي يعيب امسرة	• الإصابة بالامراض النفسية .
• ظهور طبقة من اصحاب البطالين في مقابل اصحاب الملايين	• المجتمع	• الاجتماعية	• كان احد اثارها	• الإصابة بالامراض العقلية
• انتشار البطالة .	• اعاقة التنمية ومدم	• القدرة على التغيير	• الشباب	• الشعور بالقلق والاكتئاب
	• نحو الافضل	• فقدان العلاقات الاجتماعية الطيبة	• انخفا في مستوى معيشة المدممن	• الانتعاش السريع والشديد
	• تعدد المجتمع وفشل قدرات الشباب	• ولوع المجتمع فريضة للاستهجار	• وامرته	• التلاكيير الخيالي والشروع واحلام اليقظة وغيرهما كثير

الموضوع الثالث : ويشتمل على آراء المبحوثين فيما يتعلق بمقترحات لعلاج الإدمان والمدمنين بحيث تراوحت الآراء بين العلاج التربوي والنفسى والاجتماعى والطبى والدينى والقانونى والاعلامى الثقافى وبين هذه الآراء يوضحها الجدول التالى :-

جدول رقم (١١)

نوع العلاج	تربوى	نفسى	اجتماعى	طبى	دينى ثقافى واعلامى	قانونى	المجموع
عدد الآراء	١٧	٥	٢١	١٣	١١	١٤	١٠٠
النسبة	١٧٪	٥٪	٢١٪	١٣٪	١١٪	١٤٪	١٠٠٪

وبنظرة لاحقة الى جدول رقم (١١) نرى أن المبحوثين قد أعطوا للعلاج الاجتماعى الجزء الأكبر من آرائهم (٢١٪) حيث نقصد بالعلاج الاجتماعى أن يتحمل المجتمع مسؤولياته فى خلق وبناء العدد الكافى من المصحات العلاجية للمدمنين وباحصار مقلتها كذلك تأدية المنظمات المختلفة (المدرسة - المسجد - الكنيسة - الشركة - المصنع جهاز الشباب والريافة - والمؤسسات الاجتماعية المختلفة) دورها المنشود فى مواجهة هذا الداء، وتغفل وقت الفراغ بصورة ايجابية ومستمرة، وكذلك وقع القوايىب بين الدخل والانتاجية، وخلق القدوة والمثل الاعلى فى الاسرة والمجتمع .

وتلى هذه النسبة من الآراء من يتجهون وجهة العلاج التربوى ويشكلون نسبة ١٧٪ من مجموع الآراء حيث يقصد بالعلاج التربوى مايلس :-

- أ- قيام الاسرة بدورها فى التربية، والتنشئة الاجتماعية والرقابة والتوجيه .
- ب- الرعاية النفسية والاجتماعية للشباب .
- ج- البدء بتوجيه الاطفال التلاميذ بالمدرسة الابتدائية بعضار التدخين فهو بداية طريق الادمان .
- د- الرعاية الشاملة للاطفال بحيث لا يكونوا عرقلة لى فرو ثقافى خارجى .
- هـ- اعادة الهبة للقادة، المهنيين - المدرس احد هؤلاء - واختيار لى الدينى والظنق والضمير الحى فهم القدوة والمثل الاعلى .

و - رقابة المنزل على ما يعرض من شرائط فيديو أو أفلام تليفزيونية .

وبالجملة تتفق الآراء التي ادلى بها المبحوثون لعلاج الادمان مع رأى القائل بأنه لتحقيق العلاج الناجح للمدمن ودفعه الى الاقلاع عن هذه الظاهرة غير المرغوبة يجب أن ينظر الى الفرد المدمن كفرد له ظروفه الخاصة به سواء النفسية والاجتماعية أو الاقتصادية ، ولذلك يصبح من الضروري الحصول على معلومات وافية عن المدمن وظروفه وان تتم دراسة حاجاته وقيمه الاجتماعية واتجاهاته وانماطه السلوكية . ومن الضروري ايضا الحصول على تعاون من طرف آخر من الأسرة - وبخاصة الزوجة اذا كان المدمن متزوجا - في العلاج حيث يجب ان يكون لها دور في مساعدة المدمن وان تتفهم ان العلاج يقتضى قدرا من الوقت (١٨) ص ٦٠

هذا مع عدم اغفال الوان العلاج الأخرى الثقافية واللامالية والتنظيمية والطبية والدينية .

اطار تصوري مقترح لعلاج الادمان :

يمكن للباحث أن يدلل بدلوه في مضار الاتجاه العلاجي لظاهرة الادمان بعبء أن أجرى دراسته المتواضعة هذه ويتفاعل عوامل ثلاث رئيسية أولها ما أطلعت عنه هذه الدراسة من نتائج وثانيها ما أطلع عليه الباحث من دراسات سابقة وثالثها الاطلاع على نتائج وتوصيات عدد من المؤتمرات العلمية والندوات التي تجمع على ان العلاج لا يخرج من النقاط التالية (١٩) :-

- (١) اعادة النظر في التشريعات الاجرائية والعقابية في مجال المخدرات فهي لازالت غير رادعة .
- (٢) من الضروري توفير الموازنات اللازمة لدعم نوادي العلاج الاجتماعية وانشاء المراكز منها .
- (٣) يجب الاقلاع في بعض الافلام والاعمال الفنية عن النموذج الذي يظهر متعاطي المخدرات في صورة الانسان المرح اللطيف الذي لا يكتسب عداء المشاهدين او نفورهم .
- (٤) يجب أن يكون علاج المدمنين اجباريا ، وضرورة اجراء كشوف وتحليل معمليية مطابقة على بعض مواقع المجتمع وخاصة التجمعات الجماهيرية .
- (٥) اماكن العبادة لها دور هام ورئيسي في مكافحة المخدرات .

(٦) من الضروري اخضاع الادوية والعقاقير الطبية للتذاكر الطبية.

وبالرغم من ذلك فان للباحث رؤية في مسألة مكافحة الادمان تتلخص في ثلاث نقاط يجب ان تشتمل عليهم اي خطة علاج لهذه الظاهرة :-

اولا: الدراسة العلمية الشاملة للمدمن واسرته وبيئته الكلية .
ثانيا: الوقاية خير من العلاج . على أن يكون البرنامج الوقائي شاملا لمرحلة الحقائق العلمية المرتبطة بطبيعة العوامل المرتبطة بالاعتقاد الخاطيء في أن المخدرات لها مزايا ،وهي في الواقع مزايا وهمية مثل انها تساعد على الشعور بالراحة والنشاط والشعور بالسعادة والنعمة ، ومنح الايمان قوة جنسية غير عادية وبالتالي يجب مكافحة هذه الافكار بالتبصير والتثوير من المسؤولين كقيادة المجتمع وزجال الدين وزجال الاعلام ويجب على اجهزة الاعلام ان تؤكد على ان الاتجار والربح من المخدرات حرام ويدخل في نطاق الوقاية تشديد الرقابة على مداخل البلاد ومنافلتها وحدودها والغرب بشدة ،وبيد عن حديد على ايدي كل من يفكر في تعديير أو تهريب المواد المخدرة داخل البلاد ومن التشريعات الواردة للتجار والمدمنين خاصة المرتدين الى الادمان بعد العلاج .

ثالثا: العلاج الاجتماعي حيث أكدت معظم آراء المبحوثين على هذا اللون من العلاج ولذلك يوصى الباحث بمايلس :-

- ١ - ضرورة انشاء مجلس قومي للدفاع الاجتماعي تمثل فيه كافة النوازلات والهيئات المعنية ،والا يقتصر عمل هذا المجلس على مكافحة المخدرات بل يمتد ليشمل كافة الظواهر السلبية الاخرى التي تهدد كيان المجتمع .
- ٢ - التأكيد على دور منظمات المجتمع المختلفة في حماية الشباب من الانحراف والتروع فريسة للادمان بدءا بالمدرسة وانتهاء بالمؤسسات الاجتماعية المختلفة والاهل الى ذلك تهيئة ائسب سبل شغل واتساعات الفراغ بالطرق المشروعة ،وتوقير القادة المهنيين المتولفر فيهم عناصر القدوة الصالحة والتمسك بالقيم والاخلاق والدين والضمير الحي .

- ٢ - التأكيد على دور الاعلام فى الذكاء القيمة الايجابية وبلورة رأى علمى يستهجن تعاطى المخدرات ويسقط متعاطيها من التقدير والاحترام الاجتماعى ويجب على أجهزة الاعلام توضيح كافة الحقائق المرتبطة بخطورة الادمان وآثاره السلبية على الانسان والمجتمع ، كذلك التأكيد على ان الاتجار بالمخدرات او تناولها يحرمه الشرع ولايرضاه دين أوخلق كريم .
- ٤ - الاسرة لها دور كبير وخطير فى مراقبة ابنائها وتصرفاتهم بحيث يمكنها اكتشاف اى خلل او تغيير يطرأ على شخصية ابنائها وتصرفاتهم وسلوكهم داخل وخارج الأسرة .
- ٥ - يجب على المشرع ان يسن من القوانين الرادعة ما هو كفيل بقطع يــــد تجار المخدرات وتععيد العقوبات الى حد الاعدام وكذلك تجريم المدمن وخاصة الذى يرتد الى الادمان بعد العلاج .
- ٦ - العلاج البيئى بمعنى ضرورة احداث التغيير المناسب فى بيئة المدمن حتى لايعود مرة اخرى الى نفس العوامل البيئية التى دفعت الى الادمان فتغيير جو العمل أو نوعه ، وتغيير صبة السوء التى كانت تحيط به قبل الشفاء من الادمان ، وهذه امور يجب تغييرها او تعديلها حتى لايعود المدمن مرة أخرى الى الادمان .
- ٧ - وأخيرا وليس آخرا ، يجب على رجال الدين سواء ائمة المساجد والمشاركين فى البرامج الاعلامية ان يوضحوا كل ما هو مرتبط بهذه القضية من امور وتوضيح رأى المشرع والدين ويعتمدوا على الحقائق العلمية الواضحة فى هذه القضية الخطيرة فلزال رجال الدين يحظوا بالقبول والاحترام ويزداد هذا الاحترام كلما شعر الانسان ان مايقال منهم يتلق والمعنى والمعلم والحقيقة ولايعتمد فقط على الاجتهاد الشخصى .

هوامش الدراسات

- (١) الجمعية المركزية لمنع المسكرات ومكافحة المخدرات بالقاهرة بالاشتراك مع الادارة العامة للدفاع الاجتماعى بوزارة الشؤون الاجتماعية " ظاهرة تعاطى الافيون " القاهرة ، ١٩٧٢ م .
- (٢) عادل الدمرداش ، الادمان (مظاهره وعلاجه) الكويت ، سلطة كتب عالم المعرفة ، العدد ٥٦ - أغسطس ١٩٨٢ م .
- (٣) مركز علاج الادمان بجمعية الدفاع الاجتماعى ، مكافحة المخدرات والمسكرات سوهاج ، دار الاشراف للطباعة ، ١٩٨٧ م .
- (٤) سعد المغيري ، تعاطى المخدرات المشكلة والحل ، القاهرة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٨٦ م .
- (٥) عادل محمد شافع ، الدور المنتظر للإدارة العامة لمكافحة المخدرات في مجال الوقاية ، ضمن اعمال المؤتمر الاتليعى الثالث لمكافحة المخدرات ، الاسماعيلية ، ١٢ - ١٤ مارس ١٩٨٤ م .
- (٦) مركز علاج مدمنى المخدرات (نادى الدفاع الاجتماعى) ادارة الدفاع الاجتماعى بوزارة الشؤون الاجتماعية ، ١٩٨٧ م .
- (٧) جرى اعداد الارقام المتعلقة بالاسعار استنادا الى :
Narcotics Intelligence Estimate the supply of Drugs to the US. Juicit Market from and Domestic souces. in 1980 (With projection through , 1984).
وهي الدراسة التى أصدرتها لجنة المستهلكين الوطنية للتحرى عن المخدرات ، واشنطن ١٩٨٢ م .
- (٨) المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية ، تعاطى الحشيش ، التقرير الثانى ، القاهرة ١٩٦٤ م .
- (٩) عادل جوهر ، العلاقة بين ممارسة نظرية الدور فى خدمة الفرد واثر ذلك على الاداء الاجتماعى لمتعاطى الحشيش ، رسالة دكتوراه ، جامعة حلوان ، ١٩٨٧ م .
- (١٠) Romand A.M. et al. "Follow-up of participants in a Drug Dependence therapeutic community " Arabives of ejen psychiartry. Vol. 32.1975 .

- Winick , C. phsicion Narcotic Addicts . Social problems (١١)
Kaloma 1961 .
- (١٢) فاروق عبد السلام ، دراسة نفسية اجتماعية لبعض المتغيرات المرتبطة بظاهرة
الادمان ، القاهرة ، رسالة دكتوراه ، كلية تربية الأزهر ، ١٩٧٨ م .
- Robert K. Merton " Social theory and Social structure (١٣)
Macmillan Company, New York , 1972.
- (١٤) محمد الجوهري وآخرون ، مبادئ علم الاجتماع ، القاهرة ، دار المعارف ، ١٩٧٤ .
- (١٥) اليكس انكلن ، مقدمة في علم الاجتماع ، ترجمة محمد الجوهري وآخرين ،
القاهرة ، دار المعارف ، ط ٦ ، ١٩٨٢ .
- Freedman, A. Mookaplon H. I. " Modernsynopsis of Comprehensive" (١٦)
Test Book of psychiatry. Willian and Wilkins Co. Boltimares
1976.
- (١٧) سعد المغربي ، ظاهرة تعاطي الحشيش ، القاهرة ، دار المعارف ، ١٩٦٣ .
- (١٨) عزة سيد اسماعيل ، الادمان الكحولية - المشكلة والمزاوغة ، جامعة الكويت ،
مجلة العلوم الاجتماعية ، العدد ٣ ، المجلد ١٣ ، ١٩٨٤ .
- (١٩) علي صبيح المثالي ، تقرير الندوة التي عقدت بالجمعية المصرية للاتصال مسن
اجل التنمية وموضوعها دور الاعلام في مكافحة المخدرات والسموم البيضاء ، القاهرة
٢٨ - ٣٠ ديسمبر ١٩٨٥ .