**المحاضرة رقم 5 مقياس المخدرات للسنة الثالثةs6**

**3-مخدرات صناعية:**

 تنتج من تفاعلات كيميائية معقدة بين المركبات الكيميائية المختلفة في معامل شركات الأدوية أو معامل مراكز البحوث

ويمكن أن تصنف تبعا" لتأثيرها على النشاط العقلي للمتعاطي وحالته النفسية إلى:-

**أ – مهبطات**

 أ- قاتلة الألم القوية: مثل البيتيدين - ميثادون وكلها مخدرات مدرجة في الجدول الأول من اتفاقية عام 1961 م للمخدرات.

 ب- المجموعة المنومة والمسكنة: بأشكالها وتأثيراتها المختلفة.

 ج- المهدئات الكبرى والمهدئات الصغرى: بأنواعها وكلها مواد نفسية.

**ب – منشطات**

 ا **لمنشط**  ، هو كل مادة أو [دواء](https://www.marefa.org/%D8%AF%D9%88%D8%A7%D8%A1) يدخل الجسم وبكميات غير اعتيادية لزيادة نشاط [العضلات](https://www.marefa.org/%D8%B9%D8%B6%D9%84%D8%A9) أو الكفاءة البدنية للحصول على انجاز رياضي بطرق غير مشروعة. والمنشط يسبب أضرارا صحية مع الاستمرار على تعاطيه.

وتشمل الأمفتيامينات وبديلاتها.

**ج – مهلوسات**

فيها بعض أنواع عش الغراب ومنها المصنعة مثل عقارLBC

المهلوسات هى مواد غير متجانسة تحدث اضطرابًا فى النشاط الذهني وخلل فى التفكير والإدراك، فينتج عنها الهلاوس والتخيلات، فيتراءى لمن يتعاطاها أصواتًا ومناظرًا خيالية، بل أنه يلمس ويشم ويتذوق أشياءًا لا وجود لها، فمن يتناولها بنسب بسيطة يشعر أنه يسبح فى رحلة من الأوهام، ويتصور أنه يتمتع بقدرات خارقة، وقد يصاب بحالة شديدة من الاكتئاب مما يدفعه للانتحار، أما الذي يتناولها بكثرة فإنه يصاب بخلل دائم فى المخ.
 يوجد من هذه المهلوسات المهلوسات الطبيعية مثل السيكالين وحبوب بن الصباح وأنواع من عيش الغراب، والمهلوسات التصنيعية (نصف التخليقية) مثل عقار L.S.D.، ومنها التخليقية مثل عقار P.C.P.
وهى مخدرات مخلّة بالنفس (psychedelic) أي أنها تخل بإدراك المرء بمحيطه ومشاعره و وظائف دماغه وتحتاج الى برامج مكثفة فى [علاج الإدمان](https://www.hopeeg.com/drugs-addiction-treatment) على المهلوسات.

**د – الحشيش باعتباره مهبطا" بالجرعة الصغيرة ومهلوسا" بالجرعة الكبيرة.**

 و مخدر يُصنع من [القنب الهندي](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D9%82%D9%86%D8%A8_%D9%87%D9%86%D8%AF%D9%8A) (Cannabis Sativa) والتي يتم زراعتها في [المناطق الاستوائية](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D9%85%D9%86%D8%B7%D9%82%D8%A9_%D8%A7%D8%B3%D8%AA%D9%88%D8%A7%D8%A6%D9%8A%D8%A9) والمناطق المعتدلة. والحشيش هو السائل المجفف من المادة الصمغية بينما [الماريغوانا](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D9%85%D8%B1%D8%AC%D9%88%D8%A7%D9%86%D8%A7) تستهلك بشكل عشبي والحشيش أكثر [المخدرات](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%AA%D8%B9%D8%A7%D8%B7%D9%8A_%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AE%D8%AF%D8%B1%D8%A7%D8%AA) انتشارا في العالم نظرا لرخص ثمنه وسهوله تعاطيه فهو لا يلزمه أدوات معقده مثل سرنجات الإبر أو غيرها وأوراق نبات القنب تحتوي مواداً كيميائية [كرباعي هيدرو كانابينول](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%B1%D8%A8%D8%A7%D8%B9%D9%8A_%D9%87%D9%8A%D8%AF%D8%B1%D9%88_%D9%83%D8%A7%D9%86%D8%A7%D8%A8%D9%8A%D9%86%D9%88%D9%84) وكميات صغيرة من مادة تشبه [الأتروبين](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%A3%D8%AA%D8%B1%D9%88%D8%A8%D9%8A%D9%86) تسبب جفاف الحلق.و مادة تشبه [الاستيل كولين](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%A3%D8%B3%D8%AA%D9%8A%D9%84_%D9%83%D9%88%D9%84%D9%8A%D9%86) تسبب تأثير دخان الحشيش المهيج. والحشيش من [المواد المهلوسة](https://ar.wikipedia.org/wiki/%D9%85%D9%87%D9%84%D9%88%D8%B3) بجرعات كبيرة يؤدي إلى نوعاً من الهلوسة. وتدخين الحشيش أكثر الطرق انتشاراً، وأسرعها تأثيراً علي الجهاز العصبي المركزي نظراً لسرعة وصول المادة الفعالة من الرئة إلى الدم. ومنه إلى أنحاء المخ.

**(ستعرض بالتفصيل مع الطلبةعلى شكل بحوث ).**