

## مرحلة الهرم

(الجانب الجسمي، العقلي، الانفعالي، رعاية

كبار السن)





يصل الفرد في هذه المرحلة للمحطة الأخيرة قبل مغادرة الحياة تبدأ هذه المرحلة في سن (٨٠)، وكما ذكرنا سابقاً تعتبر الأعمار تقريبية فقط، وليست هناك محكات وتغيرات محددة تجعل هذا السن مختلف اختلافا كبيرا عن (٧٥، و ٨٥).

يعتبر الواصلون لهذه المرحلة قليلون جداً.

" أعماراً متى بيه الستيه إلى السبعيه وأقلهم مه يجوزذلك "





فهتوسط عمر الرجال المتوقع ٦٧ والنساء ٢٣ حسب إحصاءات دول العالم الثالث ، بينما يرتفع المعدل في الدول الغربط عمر الرجال المتوقع ٦٧ و الغربية إلى ٧٩ للرجال و ٨١ للنساء.

قليل منهم من يكون في مستوى صحي يمكنهم من الاختلاط والتفاعل وإن كان المستوى الصحي في السنوات الأخيرة تحسن قليلا عن السابق.

# المانب السربي

يتوالى التدهور الجسمي بصورة أسرع مما كان علية في السنوات السابقة ، ويذهل المرء بمقدار التغير الحادث لهؤلاء الأفراد بين عام وآخر ، ويعتبر الأفراد في هذه المرحلة أقرب للمعاقين والعجزة من الأسوياء إلا ما قل

## و يمكن تاينص أهم تلك التغيرات في النقاط التالية:



## المانب السربي





- 1. يصل التدهور الجسمي لأعضاء مهمة في الجسم يأتي في مقدمتها الدماغ.
  - 2. في مجال الحركة تصبح حركة الشخص محدودة جدا وغالبا لا يستطيع الاستغناء عن ما يعينه.
    - 3. يفقد القدرة على التحكم ببض العضلات
  - 4. يصل الضعف في الحواس لدرجة أنه قد يفقد البصر أو السمع أو كلاهما
  - 5. يتعرض لمكشلات صحية كبيرة من أبرزها فشل بعض الأعضاء الحيوية .

# الجانب العقلى



- 1. يصبح الضعف في العمليات العقلية بارزا ومؤثراً في هذه المرحلة وفي مقدمة هذه العمليات ( الذاكرة ، التفكير )
  - 2. تضعف الذاكرة بشكل قد يفقده التفاعل مع الآخرين.
- 3. قد يدخل الفرد في هذاءات تدور غالبا حول الأنشطة التي كان يمارسها سابقاً
  - 4. قد يصاب بخرف الشيخوخة " الزهايمر " ماأسباب النهايم، وهل له علاج؟
    - 3. की क्रांक विक्रिक हैं कांव विद्रविद ?

" ومنكم من يرد إلى أرذك العلم لكيلا يعلم من بعد علم شيئا"

## الاضطرابات المعدفية في الشيخوخة



تنقسم الاضطرابات المعدفية في هذه المرحلة إلى قسمين : (خبل الشيخوخة ، خرف الشيخوخة ).

### أولا: خبل الشيخوخة

## أولاً: الاضطرابات المخية الخارة "خبل الشيخوخة"

- 1. قابلة للشفاء (إذا شُخصت بدقة غالبا لا تحتاج أكثر من أسبوع علاج)
  - 2. تحدث فجأه ولفترة مؤقتة، لذا وصفت بأنها حادة.
  - 3. يصاحبها عدم استقرار حركي شديد، مع هلاوس و خداع ادراك.
- 4. تظهر في هذه الأنواع بعض أو جميع علامات أعراض الاضطراب المخي العضوي وهي ( الحمي، التعاشف العضلات، سرمحة دقات القلب، العرق، التفاع ضغط الدم، صح سواء الرسم الكهربائي للمخى
- 5. من الأعراض النفسية التي تصاحب هذه الاضطرابات ( القلق البالغ، التوهم، الخداعات، الخلط، تنبنب مستوى الوعي، الخلل المعرفي، الشعوربالاضطهاد).

## الاضطرابات المعدفية في الشيخوخة

#### أسبابها

#### الأسباب البنوية:

أورام المخ، جلطات المخ، فالجلطة والورم يؤديان لمنع الدم من الوصول لأجزاء معينة من المخ

#### اضطرابات التغذية وخلك عمليات الايض:

- الضعف في نشاط الغدة الدرقية يؤدي لخلل في النشاط المعرفي.
- امراض سوء التغذية والانيميا الخبيثة ، النقص الشديد في فيتامين ب تؤدي لخلل معرفي
  - زيادة الكالسيوم يؤدي للتبلد والخلط

#### التسمم بالعقاقير:

يشمل ذلك التسمم الكحولي، عمليات الأيض للعقاقير عند المسنين ابطأ ، سوء استخدام العقاقير، استخدام ادوية منتهية الصلاحية . الخ

#### نقص السكرفي الدم:

بسبب عدم تناسب السعرات مع مقدار الانسولين المستهلك، او نقص افرازات الكبد"تليف"

#### اضطرابات القلب:

مثل تضخم القلب عند بعض المسنين، فاضطراب القلب يؤثر في قدرته على تزويد المخ بالدم اللازم

#### خبل الشيخو خر

- معظم الحالات فإن اضطرابات الخبل الحادة تنشأ عن تفاعل أسباب عديدة.
- توجد نسبة عالية من الموت المباشر بسبب الخبل تصل إلى نسبة ١٠٠ ٪ المادا؟
- اذا امكن تحديد الاضطراب بدقة فإن العلاج لا يمتد لأكثر من أسبوع واحد فعلاجه يكون بتصحيح السبب.
  - اذا لم يتم التشخيص بشكل صحيح فإن المرض يتطور للخرف أوقد يموت

#### ثانيا: فرف الشيخوخة

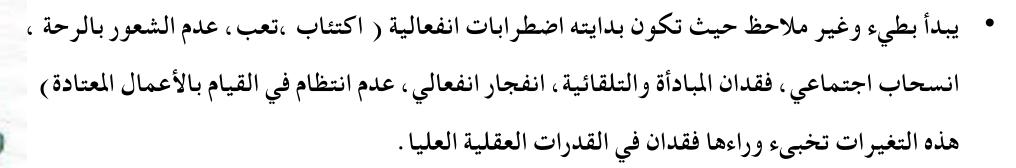


## ثانياً: الاضطرابات المخية المزمنة "فرف الشيخوخة"

يمكن القول بأنه اخطر الامراض العقلية في مرحلة المسنين وهو المعلم الرئيسي لدخول مرحلة ارذل العمر. مصدر الخطر الرئيسي أنه حالما تتعطب خلايا المخ وانسجته فإنها تموت ولا تتجدد مما يؤدي لتدهور عقلي وخلل في تكامل الشخصية.

### ثانيا: فرف الشيخوخة

## كيف يتطور خرف الشيخوخة المزمن



- يتطور سوء التوجه الزماني والمكاني لفقدان الذاكرة القصيرة ثم الطويلة ثم وظائف الذاكرة بالكامل.
  - فقدان القدرة على التعلم
  - التحول للتفكير العياني" اسوء من تفكير الطفل بكثير"
- تدهور لغوي + عجز عن فهم الرموز غير اللفظية"الأجنوزيا" + عجز حركي"ابراكسيا" ويزداد حدة كلما

### ثانيا: فرف الشيخو خر



## أنواع خرف الشيخوخة

جاكوب-كرتزفلت "معدي"

باركنسون

كوريا هنتقتون "وراثي"

الزهايمر بك

خرف الاحتشاء المتعدد

## متطلبات رعاية الكبار



- الفرد في هذه المرحلة في أشد الحاجة للرعاية والاهتمام أكثر من أي مرحلة
- تتمثل الرعاية في الخدمات اليومية والرعاية الصحية وكذلك الرعاية النفسية
  - هذه الرعاية ليست سهلة وهي تختلف عن رعاية الأطفال في عدة نواح
- تتطلب تلك الرعاية جهدا كبيرا وتكلفة مادية وتحد من النشاطات الاجتماعية



