

٦٦ مليون شخص مصاب على مستوى العالم في ٢٠٠٦

## «الزهايم» المرض الأكثر شيوعاً للامح الشيخوخة ويتطور تدريجياً قبل أن يصبح ظاهراً بشكل واضح



د. رانيا فرح

لعل أكثر ما يشغل بال الإنسان اليوم، ويقلق راحته ويقضى مضجعه هو خوفه من التعرض للمرض، خاصة في ظل تفاقم الأمراض المزمنة لا سيما السرطان وأمراض الدماغ والقلب والكلى وإلى ما هنالك. ناهيك عن الأمراض النفسية، فكثير من الأمراض غالباً ما تكون أسبابها خافية على الجسم الطبي لأنها أسباب باطنية مرض. فاي مرض قبل أن يظهر في الجسم على شكل عوارض تساعد في التشخيص الطبي، يمكن قد تملك من أحد أو من بعض أعضاء الجسم. انطلاقاً من هذا الواقع، ستنطلق اليوم إلى مرض «الزهايم» الذي يعتبر المسبب للخرف الشيخوخي وبالتالي، هو الأكثر شيوعاً للشيخوخة.

وقد وصف هذا المرض المستعصي في بادئ الأمر بواسطة الطبيب النفسي والعصبي الألماني لويس زهايمير في العام ١٩٠٦ والذي سمى المرض تيمناً باسمه، وعموماً فقد تم تشخيصه في الناس الذين تزيد أعمارهم عن ٦٥ سنة.

وعلى الرغم من أنه كان أقل انتشاراً في أوائل ظهوره، فإن «الزهايم» يمكن أن يحدث قبل ذلك بكثير. وقد وجد أن ٦٦ مليون شخص مصابون «بالزهايم» على مستوى العالم في العام ٢٠٠٠. وهذا العدد يمكن أن يكون أربعة أمثال بطول ٢٠٠٠.

وعلى الرغم من أن دورة مرض «الزهايم» مختلفة في كل فرد إلا أن هناك العديد من الأعراض المشتركة وتكون الأعراض الملاحظة في بداية ظهور المرض هي التفكير الخاطئ والتي تكون متعلقة بالسن، أو مظاهر الإجهاد. وفي المراحل الأولى من المرض، تكون أكثر الأعراض شيئاًًا التي يمكن التعرف عليها هي فقدان الذاكرة، مثل صعوبة تذكر الحقائق التي تعلمها المريض حديثاً. وعندما يلاحظ وشك الطبيب في وجود مرض «الزهايم»، فإنه يؤكد هذا التشخيص عن طريق التقييم السلوكي والتجارب الأدراكية، وعادةً ما يعقبها فحص للمخ بالأشعة.

وهنا لا بد من أن نلفت إلى أن مرض «الزهايم» يتطور لمدة غير محددة من الزمن قبل أن يصبح ظاهراً تماماً ويمكن له أن ينمو بدون تشخيص لسنوات حيث يعتبر متوسط الحياة المتوقعة بعد التشخيص ما يقرب من سبع سنوات، كما أنه يعيش أقل من ٣٪ أكثر من ١٤ سنة بعد التشخيص.



الزهايم

- تغيرات في الشخصية والمزاجية.
- الصحة والعمل سرعان ما يتدهوران حتى يصبح الشخص عاجزاً تماماً عن عمل أي شيء.
- العناد، الإنفعال السريع، الانقاد المستمر وعدم الاحترام إلى مشاعر الآخرين... حتى وإن بدا المرء غبياً موسى الحديث أو عاطفي.
- الغلوضي، الانغلاق، التفضح، ولا سيما الآنية في التعاطي مع الظروف العملية والحياتية، ما يعني أن المراه لغيريين ماضية، حاضرة ومستقبلة، وهذا ما يؤدي إلى فقدان التوازن المطلوب في النظام الغذائي وبالتالي في الجسم.
- هل هناك من مرافق مرض «الزهايم»؟
- تقسيم دوره المرض إلى أربعة مراحل، مع منظريجي للتدهور الوظيفي، إلا وهي

- ١- مرحلة قبل الخرف
- ـ تكون الأعراض الأولى هي الخطأ باعتبارها متعلقة بالعمر أو الإجهاد. ويمكن لاختبار النفسية العصبية الفحص أن يكشف الصعوبات الخفيفة المفروضة لكثير من شهري سنوات قبل أن يستوفي الشخص المعايير المرضية للارتفاع على
- ـ مرض الزهايم. ويمكن لهذه الأعراض المبركة أن توفر على تنشيط الحياة.
- ـ هناك أعراض واضحة للمرض وقد تتشابه هذه الأعراض مع أعراض أخرى تشبه «الزهايم» ولكنها ليست «الزهايم».
- ـ أما أعراض «الزهايم» فتشمل:

### العارض

- ماذا عن العوارض؟
- هناك أعراض واضحة للمرض وقد تتشابه هذه الأعراض مع أعراض أخرى المبركة أن توفر على تنشيط الحياة.
- تشبه «الزهايم» ولكنها ليست «الزهايم».
- أما أعراض «الزهايم» فتشمل:

  - عدم الارتكاز والاحساس بالمكان والزمان الذي هو فيه.
  - عدم القراءة على التركيز أو التواصل مع الآخرين.
  - عدم القراءة على السيطرة على الشخص نفسه. قاد ما يشعر به الاكتئاب.
  - عدم الارتكاز والاحساس بالمكان والزمان الذي هو فيه.
  - إرهاق انتباها، والتقطيط، والملوؤنة، والتذكرة المجردة، أو ضعف ذاكرة دلالات

**أول ما يشعر به المصاب هو إنزعاج عام وتوتر قد يؤدي إلى حالات من الصداع الحاد**

### الأسباب

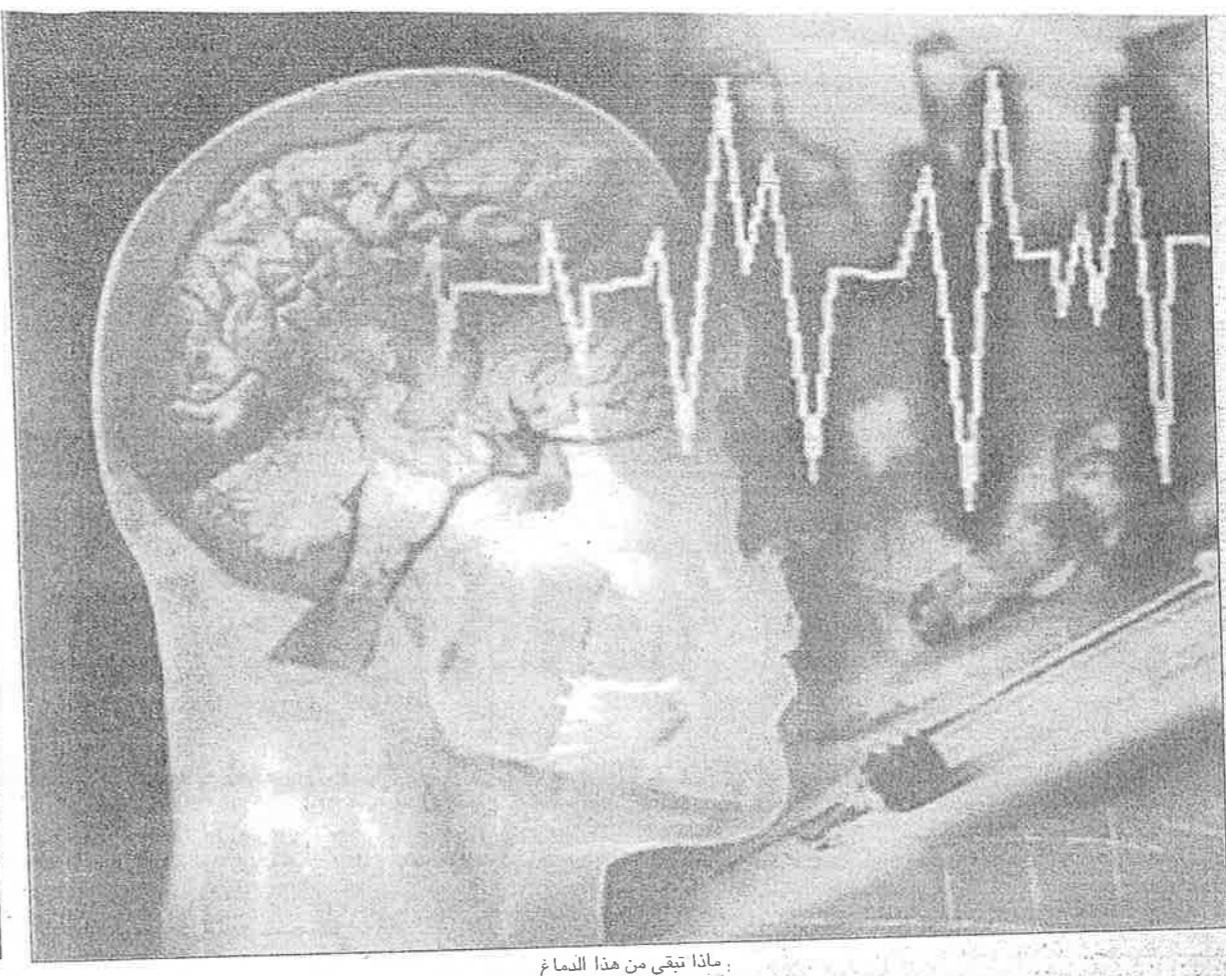
- ما هي الأسباب التي تؤدي إلى هذا المرض؟
- إن العول الباطنية الإنسانية تؤكد أن سبب وجود المرض هو الإنسان نفسه، أي نتيجة تصرفاته مثل وجود خلل في النظام الغذائي الصحي وذلك عن طريق إفراطه في تناول أطعمة معيونة والامتناع عن تناول أنواع أخرى من الطعام، وهذا ما يؤدي إلى فقدان التوازن المطلوب في النظام الغذائي وبالتالي في الجسم.
- والجدير ذكره أن علوم الباطن تركز على أهمية التنويع في الغذاء كأساس للصحة السليمة.
- إن كان الخلل على صعيد الجسم المعاشر، فسيبيه يعود إلى الإنسان أيضاً، بمعنى أن أسلوب وكيفية التعامل مع الشؤون أو الصاعب الحياتية هي التي تؤدي إلى حدوث خلل، فعلى سبيل المثال، التعاطي مع الشؤون الحياتية بخوف وخلل وتردد، القسوة في المعاملة، حب السيطرة، إلى ما هنالك من أسلوب آخر.
- تعتبر سلبيات متعددة في النفس وقد تصبح مسببات أساسية لنشوء الابتعاد الجسيمي والمرض النفسي.
- وفي حال جاء الخلل في الجسم العقلاني، فالسبب هو اسلوب تفكير الماء نفسه.
- أيضاً فالفكر السطحي ينعكس على صاحبه سلباً قبل أن يطال الآخرين، واصبح تجربة هي في اختبار تأثير القلق الفكري على الشخص نفسه. قاد ما يشعر به هو إنزعاج عام وتوتر قد يؤدي إلى حالات من الصداع الحاد.
- ومن أبرز الأسباب الباطنية:

- ١- تعرض الماء إلى حمامة حياتية قوية، وقد تكون حمامة عاطفية بسبب إرهاق انتباها، والتقطيط، والملوؤنة، والتذكرة المجردة، أو ضعف ذاكرة دلالات

**د. فرج**  
للاطلاع على أسباب هذا المرض وعواوه وكمية الوقاية: التقى «اللواء»  
الدكتورة رانيا فرج التي حكتنا بإسهاب عن مرض «الزهايم»، فكان الحوار:  
الآتي:  
كيف يمكننا أن نعرف مرض «الزهايم»؟  
لقد اكتشف العلماء وجود صفات من البروتين داخل الخلايا العصبية  
وخارجها في الدماغ، هذه الصفات تتسبب بموت الخلايا في مركز  
الذاكرة والنطق في الدماغ ومن ثم تتوسّع لتؤدي إلى تشوّف فراغات في الدماغ  
والتي تطحل بدورها مسار الرسائل العصبية.  
عندما تتفاقم عوارض مرض «الزهايم»، ويفقد الدماغ مظهره، وفي هذا المجال  
تشير علوم باطن الإنسان: علوم «الإيزوتيريك» التي تبحث يوماً عن الأسباب  
الخافية لتعديل النتائج الظاهرة التي يمرض فنوك على ما ي قوله الطبيب إن مرض  
«الزهايم» هو مرض قد نشأ في الدماغ قبل أن تظهر عوارضه الحسية وبالتالي  
فإن جنور المرض تكون قد تكونت في النفس قبل أن تظهر عضواً في الدماغ.  
يعني آخر، فإن أي خلل يطرأ على الدماغ يمكن قد نشأ أصلاف في العقل.  
ونتيجة تشوّف الخلل يعود إلى الإنسان، وإلى طريقة التعاطي الخاطئة مع  
نفسه، مع الآخرين ومع مختلف مجريات الحياة.



نفحة دم نحو الدماغ



ماذا تبقى من هذا الدماغ

## «الطريقة المثلية لتفادي مرض «الزهايم» الانفتاح على عاطفة الحب بمعناها الإنساني»

معلوم أن الأمراض المزمنة، وخاصة الدماغية التي تلازم المريض كحالة دائمة، تعتبر طبياً الأكثر تعقيداً إلى حد العجز أحياناً. لذلك، فإن نسبة الشفاء منها عبر العقاقير والحقن ضئيلة ومضيئة جداً. وهذا ما شبهه واقع الحال في مرض «الزهايم»، إذ أنه حتى يومنا هذا لم يكتشف علاجاً شافياً له فال رغم من أن العقاقير قد تحسن من وضع المريض، إلا أنها على ما يبدو سكت النية فقط ولا تعالج السبب. فلو كانت تعالج السبب الحقيقي لاستطاع المريض استعادة عافيته تماماً، وبالتالي تحكم من التخلّي عنها (أي العقاقير) لذلك فإن تناول هذه العقاقير لا يعني أبداً عدم ظهور عوارض هذا النوع من الأمراض مجدداً وتكراراً في حالة المرض، كما وأنه لا ينفي التدهور الصحي السريع الذي يصيب المريض. ولعل تفاوت تفظُّر المرض، نقاشه، ومنذ التحاوُل مع العقاقير بين مرض وأخر يدخل في صلب الخصوصية التي يتمتع بها كل إنسان، ولا سيما أن كل شخص هو مختلف خاص يختلف عن غيره في طريقة التفكير والتاعُّط الحياتي قبل أن يقول في تركيبيته الجسدية.

جوار: سمار الترك

### حالات ملحوظة

على الرغم من أن مرض «الزهايم» مرض منتشر إلا أن هناك العديد من الأشخاص المعروفة طروره. ومن الأمثلة المعروفة حيدا الرئيس السابق للولايات المتحدة رونالد ريجان والكاتب الإيرلندي أيريس مودروخ، وكلاهما كان من مواضيع المقالات العلمية لاختبار كيف تدهورت القدرات الإدراكية له مع المرض. وتشمل الحالات المعروفة للاعب كرة القدم المتყادن فيرينس بوسكاس، ورئيس الوزراء السابق هارولد بيسون (المملكة المتحدة)، وأندرو سورينز (إسبانيا)، والممثلة ريتا هيوورث، والممثل تشارلتون هيستون، والروائي تيري برانتشيت.

كما تم تصوير مرض «الزهايم» في أفلام مثل: أيريس (٢٠٠١)، القائم على ذكري وفاة زوجة جون بايل، أيريس مودروخ، وThe Notebook (٢٠٠٤)، من رواية Hiroshi Ogiwara's (no Kioku)، والتي تحمل نفس الاسم، وسامتنا (٢٠٠٥)، والتي تحمل نفس الاسم أيضاً، وبعيداً عن هنا، من القصة الصغيرة لـLuis Mofrero جاء الدب عبر الجبل، وتشمل الأفلام الوثائقية من مرض الزهايم، مالكولوم وباري؛ قصة حب عام ١٩٩٩ (٢٠٠٦)، والاثنان يصفون مالكولوم وبونيتو.

### خارجياً مثل قرحات الضبط والاتهاب الرئوي وليس بالمرض نفسه. الوقاية

□ هل من سبيل للوقاية؟  
-

شديد مؤخراً علم «الإيزوتيريك» على أنه لا يكفي تدريب المرأة على تمارين لتنمية الذاكرة، بل عليه تقوية ذاكرته في شؤونه الحياتية أي في الوسط بين الأحداث ومحりفات الأمور

ال الخاصة وال العامة. وتنبيه الطاف غير قادر على إدراكه. النتائج الأكثر شيوعاً. ويكون المرض في نهاية المطاف غير قادر على إدراكه. بورة المرض. ووصف مرحلة المرض (قبل العيادة) بالتدبر المقرب البسيط ولكن لا يزال هناك مجال حول ما إذا كان هذا الوصف يقابل كيان التشخيص

يجلب المرض مازمِن للفرش، كما أنهم يفقدون القدرة على إطعام أنفسهم. يعبر مرض الزهايم مرض عضوي مع أن سبب الوفاة عادةً ما يكون عادةً المخالفة بذاتها، وإنْ قطْمِرَةً أولى للمرض.

٢- مرحلة الخرف المبكر  
«إن زيادة علة التعلم والذكر في الناس المصابة بمرض الزهايم، تقود إلى النهاية إلى تشخيص محدد. تسود الصعوبات مع اللغة، والوظائف التنفيذية، والابراك (agnosia)، أو التحكم في الحركات (apraxia)، قي نسبة صغيرة من المرضى وتنبع هذه الصعوبات سائدة أكثر من مشاكل الذاكرة. لا يؤثر مرض الذاكرة على كفاءات الذاكرة، وتتأثر الذاكرة لحمل حفظ الفرد (الذاكرة العرضية)، والحقائق المتعلقة (الذاكرة الآلية)، والذاكرة الضمنية (الذاكرة كيف يقوم الجسم بالأشياء، مثل استخدام الشوكة للطعام). بدرجة أقل من التكريبات والحقائق الجيدة، وتحصل مشاكل اللغة أساساً بتقليل المفردات، وانخفاض طلاق الكلمات، والتي تعود إلى الافتقار العامل لغة القراءة والكتابة في هذه المرحلة، عادةً ما تكون مرض الزهايم قادر على توصيل الإشكارات الأساسية بسهو كاف. على الرغم من أن أداء المهام الحركية مثل الكتابة، والرسم واللبس، وبعض الحركة التعاونية وصعوبات التخطيط يمكن أن تكون موجودة، والتي تحصل العادون من المرض يبدون كأنهم حرقاء، وبينما يتطور المرض، فإن الناس المصابة بمرض الزهايم يمكن أن يبدون بعض المهام بغيرهم، ولكن يمكن أن يحتاجوا بعض المساعدة أو المراقبة مع النشاطات.

٣- مرحلة الخرف المتوسطة  
يعوق التدبر التدريجي الاستقلالية في النهاية. وتصبح صعوبات اللغة واضحة نظراً لعدم القراءة على تذكر المفردات، والتي تؤدي إلى تكرار تبديل الكلمات ب الكلمات غير صحيحة (paraphasias)، وتتفقد مهارات القراءة والكتابة تدريجياً. وتصبح متطلبات الحركة المعقدة أقل تنسقاً مع مرور الوقت، مع الحد من القدرة على أداء معظم أنشطة الحياة اليومية العادية. خلال هذه المرحلة، تتفاقم مشاكل الذاكرة، فيمكن أن يفشل الفرد في التعرف على الأقارب المقربين، وتصبح ذاكرة المدى الطويل، والتي كانت بدون تغيير في السابق، مقطولة، وتتصبح التغيرات في السلوك أكثر انتشاراً، وتختفي المظاهر العصبية العامة، والهياج والقابلية للتغير مما يؤدي إلى البكاء، وذوبات العيون غير المعتادة أو مقاومة القائم بالرعاية، ويمكن أن تتطور أعراض خطأ التعرف الوهمية والأعراض الوهمية الأخرى عند حوالي ٣٠٪ من المرضى.

٤- مرحلة الخرف المتقدمة:  
في هذه المرحلة يعتمد المريض اعتماداً كلياً على القائم بالرعاية في هذه المرحلة الأخيرة من مرض الزهايم. وتقتصر اللغة إلى عبارات بسيطة أو حتى إلى كلمات مفردة، وإذ الذي يؤدي في النهاية إلى فقد الكلمي للأكلام. وعلى الرغم من فقدان القراءات اللغوية واللسانية، فإن المريض يمكن أن يفهم ويعيد

### نسبة الشفاء عبر العقاقير والحقن ضئيلة ومضيئة جداً