



## PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Al Shorouq
DATE:	10-October-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	280,000
TITLE :	Alzheimer's Disease: Writing on water and sailing with no
	destination
PAGE:	15
ARTICLE TYPE:	General Health News
<b>REPORTER:</b>	Staff Report

الألزهايمر .. تلك المجموعة من الأعراض التى تعصف بأهم ما ميز الله به الإنسان عن بقية مخلوقاته: المقل.

المرض الدى يتسلل إلى عقل الإنس تمام نضجه وسنوات حكمته ليدمر حصيلته من الذكريات، بمحو الذاكرة ويبعثر الأحداث ويشيع الفوضى فى كل ما اكتسب من معارف ويعبث بكل تفاصيل مشواره فلا يبقى أمرا على حاله ليترك الإنسان في نهاية الأمر عاريا تماما عن حياته وحيدا هائما على وجهه في عالم آخر باهت الألوان مبهم الوقائع مختلط الرؤي. عالم تتحسر فيه المعرفة ويتوه العقل فإذا

حاول أن يستعيد بعضا مما فقد جاءت محاولاته كالنقش على الماء أو الإبحار بلا هدف. سيخوخة: هل هناك وصف أكثر خرف الش قسوة لمرحلة من العمر يتمنى الإنسان أن يصل إليها في سلام لينعم فيها بحكمة اكتسبها على

مر الأيام من ذلك ألوصف الذي من الإنسان

مر ، عيام من دسة الوضعة الذي من الوسان حقة الشرعي في أن يمنى موفور الكرامة؟ الأثر فيايمر مرض يتسلل بيطة على مر أعوام كثيرة إلى خلايا الغ فيفقدها القدرة على إنجاز مهامها وأداء وطائفها خاصة لمن يقفون على أعتاب الستين أو من تجاوزوها . الألزهايمر ذاته لا يتسبب في وفاة الإنسان إنما يعهد لحدوثها بما قد يتجم عنه من مشكلات مثل حـوادث السقوط المتكررة وإصابات العظام الجسيمة والالتهاب الرئوى وعدوى المجارى البولية الخطير في الأمر أنه رغم ازدياد حالات الإصابة بالألزهايمر إلا أنه حتى الأن لم يحقق العلم نجاحا قاطعا ان على ادر لم يعلى المام مجامع المعلم في علاجه، على سبيل المثال من المنطر أن يصل عددالمرضي في الولايات المتحدة إلى ما بين ١١ . ١٦ مليون مريض عام ٢٠٥٠ بينما يوجد مريض من ثلاثة أشخاص بين من تعدت أعمارهم الثلاثين.

## أعراض الألزهايمر

يان بعض الأسماء لشخصيات نعرفها مسيان بعض الملية أو أفلام طالما أعجبتنا أو حتى عنوان مقال قرأته هذا الصباح كلها أشياء قد تعكس إجهادا ذهنيا أو درجة بسيطة من المشاعر الاكتثابية. لكنها لا يجب أن تبعث الخوف في قلبك خشية أن تكون في مرمى تشخيص الألزهايمر يعتمد علو المدف. مجموعة اختبارات نفسية ودهنية وعقلية يمكن للطبيب المتمرس أن يحكم منها على إمكانية الإصابة بالمرض أو درجة الإصابة به إذا ما بدأ بالفعل. الألزهايمر غالبا ما يتضع فى ثلاث مراحل متتالية متداخلة يمكن تمييزها إلى:

الرحلة الأولى: غالبا ما تمر دون أن يلتفت إليها الريض نفسه وقد يعزوها من حولة إلى التقدم في العمر والرغية في جذب انتباه المعيطين وتعاطفهم.. من تلك الأعراض:

المعيمين وتعاهمهم ، من منه العراض . • صغويات في التعبير عما يريد الإنسان مثل اللقدم في الحديث وانهائه في غير أوان انتهائه الحديث في موضوع مختلف تماما عن المثار - عدم تقدير لقيمة الوقت والعزوف عن الكلام لفترات بلا مبرر.

سيان تواريخ أو مناسبات معروفة وتردد . دائما في اتخاذ أي قرار مهما كان بسيطا.

XI9 cll

• صعوبة في أداء مهام بسيطة تعود الإنسان أن ينجزها بتلقائية مثل إغلاق الأبواب وفتحها باستخدام المفاتيح. • انحسار ملحوظ في الذاكرة خاصة القريبة

«الأحداث المعاصرة». الرحلة التوسطة:

تزداد مع ازدياد حدة الأعراض وتعقدها: فقدان وأضبع فى الذاكرة يتعدى نسيان المفاتيع إلى نسيان الأشخاص المحيطين ودرجة قرابتهم.

• خليط من المشاعر المتضاربة بين الاكتئاب والغضب والمدوانية أحيانا بلا مبرر واضع. • تتسحب قدرات الإنسان تدريجيا فيصبح

غير قادر على الأعمال التي تعود القيام بها مز أعمال نظافة المنزل أو الطهو وترتيب حاجياته في الأدراج بل ويصبح بطيئا للغاية في ردود أفعاله واستجابته لحديث المحيطين به.

 يبدأ اعتماد المريض على من حوله فر المماعدة على الاحتفاظ بنظافته الشخصي وارتداء ملابسه واحتياجاته الشخصية.

• حينما يفقد المريض القدرة على العثور -Lai على الكلمة المناسبة في السياق المناسب الحديث يكون قد فقد آخر وسيلة للاتصال بالعالم الخارجي فيبدأ في الانطواء على نفسه

وبداية الاكتثاب المرضى الذي قلما ينجح الطب نى استعادته منه. الرحلة التقدمة:

• تتدهور الذاكرة إلى الحد الذى تتوه فيها معالم الأسماء والأشياء ويصبح الإنسان بقايا لما كان يوما ما لا يميز الأشياء ولا يعرف معنى الأحداث فينفصل تماما عن العالم الأمر الذي يعقبه صعوبات في التغذية والحركة وقد يعقبها رفضه التام للحركة والتزام الفراش.

رفعت النام مصرت والمرام المرامل. العناية بالإنسان في تلك المرحلة يتطلب تقرغا كاملا وملازمة له أثناء الليل والنهار الأمر الذى يشق على عائلات كثيرة ليس لها

الامر الذي يعنى على عادات عيرة يعن الها الدعم الذي أو المنوي الكافي. تصبح الأمور غير العادية أمرا مألوها إذ تتعدد تصرفات الريض الذرية بل والشاذة أحيانا والبعيدة كل البعد عن شخصيته المروفة جيدا لكل من حوله. قد يقدم على تصرفات غير متبولة اجتماعيا أو لالقة أخلافها الأمر مبه عداوة غير مبررة من كل من حوله الذي يك

او إشفاقا ورثاء معزوجا بالمرارة داعيا للكابة. او إشفاقا ورثاء معزوجا بالمرارة داعيا للكابة. يرتبط الألزهايمر بأحد أنواع البروتينات الأميليود، Amyloidproten الذي يعتقد أن ترسبها في المغ والبطء في التخلص منها

هو سبب الألزهايمر. إذ إن ترس الخلايا يفقدها القدرة على ممارسة نشاطاتها المروفة، لكن الواقع أن تلك الملاحظة لم تسفر عن حقائق تبدو غائبة إذا ما اتضحت علميا قد

نتيع الفرصة للعلاج. تظل عوامل التقدم في الم سن، الخلفية الوراثية، الأمراض المزمنة مثل السكر وارتفاع ضغط الدم، وإصابات الرأس وأمراض الفشل الكيدى والكلوى واضطرابات الغدد الصماء خاصة الدرقية ونقص الفيتنامينات مثل ب١٢٠ حاصة المرابعة والمص الميتامينات من ب.... حمض القوليك، الثيامين والتسمم الدوائي من تعود تتاول المنومات، كلها عوامل لا يمكن تبرئتها من دور ما تلعبه هي تحفيز خلايا المخ على الموات.

## هل من وقاية؟

حتى اللحظة لم يتحدد السبب الذى يعمد إلى تدمير خلايا المغ لذا فالعلاجات المتاحة كلها ضرب من التجريب وصناعة تدور حول مريض لا حول له ولا قوة.

غياب سبب المرض يحجب السبل لعلاجه ويجعل الوقاية منه نصائح قائمة على ملاحظات ح قائمة على ملاحظات ويجعل الوقاية منه نصابح قائمة على ملاحصات ترصد علاقة أعراض الألزهايمر بما قد يغيب أو يحضر على قائمة البيئة المعيطة بالإنسان وأسلوب حياته . لكنها في النهاية ملاحظات لها

قدرها من الأهمية.

 غذاء متوازن تتمتع فيه الأطمعة التي
يعتمد عليها المخ في غذائه وتعتمد عليه خُلاياه هي النمو والنضيع والاحتفاظ بقدراتها مثل البروتينات الآتية من الأسماك والدواجن واللحم الأحمر والحليب. أيضا الدهون الجيدة مثل الأوميجا ٢ بعض الفيتامينات مثل الكاروتين في فيتامين أ في الخضار الورقي الداكن مثل بانخ والملوخية والفواكه أيضا داكنة اللون مثل الفراولة والتوت البرى والبلويت والفرامبواز مع الفراونه وانتوت البري والبلويت والفراميو والكريز، ومجموعة فيتامين ب المركب. الوقاية من الألزهايير تبدأ بالمرص على غلايا الأكسجين اللارام تتحسن وفائف الفخ خاصة الناكرة، حث خلايا المخ على اليتخطة من خلال القراءة بلغان مختلفة ما أمكن ومجاولة حفظ الشعر أو ما يمالك ما أمكن ومجاولة حفظ الشعر أو ما يمالك

من أقوال، المشاركة دائما في حياة نقافية حية والحرص على تمارين التنفس بعمق ورياضات الذهن ومنها التأمل واليوجا إلى ورياضات الدهن ومنه اسلمان وايوب ار جانب غذاء متوازن يعلو فيه شأن اللون الأخضر والبروتينات والدهون الجيدة ومجموعة فيتامين ب المركب. ويحضر الأ في كل الأوقات. - 121 ---