

# الاكتئاب والانتحار لدى الرجال من منظور أوروبي: حقائق وتناقضات ورؤى مستقبلية (1)

فولفغانغ روتس (2) Wolfgang Rutz

ترجمة: سامر جميل رضوان (3)

Translator: Samer Rudwan

## خلاصة:

تقل توقعات الحياة للرجال في أوروبا عن التوقعات الحياتية للنساء بـ 5 إلى 15 سنة. وربما يرتبط هذا جزئياً على الأقل، بأن الرجال لا يلجأون إلى المساعدة الطبية مقارنة بالنساء إلا بمقدار النصف تقريباً. تبلغ نسبة الانتحارات التي تحصل في حالة من الاكتئاب الإكلينيكي بين 70 - 90% من

---

(1) العنوان الأصلي للمقال: Depression und Suizidalitaet bei Maennern aus europaeischer Sicht: Fakten, Paradoxen, Perspektiven (Depression and Suicide in Males –a European View. Facts, Paradoxes, Perspectives) J Neurol Neurochir Psychiatr 2010; 11 (3):46-52 (المقال مصرح بترجمته ونشره من المؤلف)

(2) البروفيسور الدكتور فولفغانغ روتس: من مواليد عام 1943، شهادة عليا في الطب بعد الدراسة في أيرلانغن وفيينا وفورتسبورغ مع الدكتوراه في الطب (الطب النووي) في فورتسبورغ. تأهيل في تخصص الطب النفسي العام في مستشفى الجامعة الطبي النفسي في أوبسالا Uppsala. 1077 - 1998 طبيب أول ومدير طبي للإمداد الطبي النفسي للجزيرة وإقليم غوتلاند، السويد. وفي أثناء ذلك بحث تنمية تنظيمي - إكلينيكي مع درجة الهابيل. 1992 الحصول على درجة "دكتور في الفلسفة" من جامعة لنكوبينغ Linköping "بدراسة غوتلاند". وفي هذا الوقت واصل البحث في مجال علم الفصام الجائحي epidemiological Schizopohrenology مع تقويم تعديلات الهيئة الطبية النفسية. في عام 1998 استدعاء لمنظمة الصحة العالمية، وحتى 2005 مدير البرنامج الأوروبي للصحة النفسية لمنظمة الصحة العالمية في كوينهاغن "كـمستشار إقليمي أوروبي للصحة النفسية European Regional Advisor for Mental Health". وبين عامي 2005 - 2009 مدير وحدة الطب النفسي وتنمية الصحة لجامعة أوبسالا. ويعمل في الوقت الراهن أستاذاً للطب النفسي الاجتماعي في الهيئة التدريسية لمعهد كوبورغ العالي High School Coburg، وناشط عالمياً بوصفه "مستشاراً عالمياً للصحة النفسية العامة والعالمية Senior Advisor for Public and international Mental Health

(3) أستاذ متخصص في علم النفس الإكلينيكي - قسم الإرشاد النفسي - كلية التربية - جامعة دمشق Srudwan@hotmail.com

بين الانتحارات ككل. غير أنه حسب رؤى الكتب التعليمية السائدة فإن الاكتئاب لدى الرجال أقل من الاكتئاب لدى النساء بكثير. وعلى الرغم من ذلك ينتحر الرجال الأوروبيون وعلى سبيل المفارقة بنسبة تبلغ بين ثلاثة إلى عشرة أضعاف النساء. وتعد اليوم توقعات الحياة في أوروبا القصيرة جداً المرتبطة بذلك من بين عوامل أخرى، واحدة من أهم مشكلات الصحة العامة وبشكل خاص في بلدان التحول الاجتماعي العنيف. وإحدى التفسيرات لهذا ربما تكمن في أن الأعراض الاكتئابية لدى الذكور تختلف بوضوح عن تلك التي تظهر وتوصف لدى النساء. ويمكن للاكتئاب الذكوري أن يتجلى في صورة سلوك إكلينيكي "سيكوباتي" عدواني، مضاد للمجتمع، أو في سلوك إدماني أو كليهما، لا يتم التعرف إليها كاكْتئاب. أما الأسباب المهمة لهذا فهي الصورة غير النموذجية للاكتئاب مع التكتّم الذكوري وقلة البحث عن المساعدة. وتتمثل الطرق الواعدة لمكافحة الاكتئاب لدى الرجال في التدريب النوعي المستمر للأطباء وللعاملين في رعاية المرضى والمساعدين الاجتماعيين المحترفين بهدف التعرف المبكر على الاكتئاب وعلاجه، من جهة، ومن جهة أخرى الاطلاع العام المتزايد ونقاش الصورة الذكورية للاكتئاب في إطار الرعاية الطبية العامة.

#### Kurzfassung:

Die Lebenserwartung von Männern in Europa ist 5-15 Jahre niedriger als die von Frauen. Dies mag zumindest teilweise dadurch bedingt sein, dass Männer allgemein im Vergleich zu Frauen nur halb so oft medizinische Hilfe suchen. 70-90% aller Suizide werden in einem Zustand klinischer Depression begangen. Nach vorherrschender Lehrbuchmeinung treten Depressionen bei Männern jedoch nur halb so häufig auf wie bei Frauen. Trotzdem nehmen sich europäische Männer paradoxerweise 3-10x häufiger das Leben. Die unter anderem damit zusammenhängende, stark verkürzte Lebenserwartung der Männer in Europa ist heute eines der wichtigsten Probleme öffentlicher Gesundheit, vor allem in Ländern dramatischen sozialen Umbruchs. Eine Erklärung hierfür könnte sein, dass sich depressive Symptome bei Männern deutlich von denen unterscheiden, die von Frauen gezeigt und berichtet werden: Männliche Depressivität kann sich in einem aggressiven, antisozialen, „psychopathischen“ klinischen Bild und/oder in einem Suchtverhalten manifestieren, das nicht als Depression erkannt wird. Wichtige Ursachen dafür sind das atypische Depressionsbild zusammen mit männlicher Alexithymie und ein Mangel an Hilfesuche. Erfolgversprechende Methoden, Depression bei Männern anzugehen, sind einerseits die spezifische Weiterbildung von Ärzten und Krankenpflegepersonal, aber auch professioneller sozialer Helfer mit

dem Ziel, männliche Depressionen früher zu erkennen und zu behandeln, andererseits eine steigende öffentliche Kenntnisnahme und Diskussion des männlichen Depressionsbildes im Rahmen öffentlicher Gesundheitsvorsorge.

Schlüsselwörter: Depression, Suizid, männliche Depression, männliche Suizidalität, geschlechtsspezifische Suizidalität, Selbstmordverhütung, vorzeitige Sterblichkeit, geschlechtsspezifische Psychopathologie, gesellschaftliche Veränderungskrise, männliche Mortalitätskrise, Ausbildungsprogramme in Depression und Selbstmordverhütung, allgemeinärztliche Gesundheitsversorgung

### كلمات مفتاحية:

الاكتئاب، الانتحار، الاكتئاب الذكوري، الانتحارية الذكورية، الانتحارية الخاصة بالجنس، الوقاية من الانتحار، الموت المبكر، الأمراض النفسية الخاصة بالجنس، أزمات التحول الاجتماعي، أزمة الموت الذكوري، برامج التأهيل في الاكتئاب والوقاية من الانتحار، الرعاية الصحية الطبية العامة.

ملخص بالإنجليزية<sup>(4)</sup>:

### Abstract:

#### Depression and Suicide in Males

#### a European View. Facts, Paradoxes. Perspectives.

In Europe, men's life expectancy is between 5 and 15 years lower than that of women. This might partly be related to the fact that men in general consume medical services only half as often compared to women. Up to 90 of all suicides are committed in a state of a major psychiatric disorder, most often depression. According to the present doctrine, depression in males is only half as often prevalent as in females. Paradoxically, however, men commit suicide 3-10 times more often than women in spite of being diagnosed only half as often as women as clinically depressed.

Male premature mortality reflected even in excessive male suicidality is today one of Europe's most important public health problems, especially in European countries and populations of dramatic social transition. An explanation seems to be that male depressive symptoms are different from those reported by females, mainly because of

(4) (ملاحظة: يختلف الملخص الإنجليزي عن الملخص الألماني قليلاً) المترجم

men's alexithymic difficulties to recognize and report their own depressive symptoms. In addition, male depression often is manifested by abusive, destructive, and/or antisocial behavior. Moreover, in the case of suicidality, males more frequently use violent, decisive, and lethal methods. Training of social and healthcare workers in earlier and better detection of male depressive and often very suicidal conditions including the use of screening instruments such as the "Gotland

Male Depression Scale", a person-centered approach in suicide prevention as well as increasing public awareness for male depression are promising tools in the prevention of male suicide as an important public health problem. J Neurol

Neurochir Psychiatr 2010; 11 (3): xx-xx.

### ■ أمراض الاكتئاب والأمراض المرتبطة بالتوتر والموت في أوروبا :

مشكلة من المعاناة النفسية الذكورية والانتحارية

تقل توقعات الحياة للرجال في المناطق الأوروبية حسب بيانات منظمة الصحة العالمية عن التوقعات الحياتية للنساء بـ 5 إلى 15 سنة. وتبدو الفجوة القائمة بين توقعات الحياة الذكورية والأنثوية هنا كمؤشر غير موثوق بالنسبة لإرهاقات التوتر المتزايدة في مجتمع ما [1]، [2]. فصي المفوضية الأوروبية يعد الاكتئاب "القاتل السري لأوروبا Europe's unseen Killer" ويستنتج هنا أن "المجتمعات التي بنيناها تولد المعاناة النفسية" [3]. وتعد التصرفات المشحونة بالخطر والاكتئاب والمعاناة النفسية القائمة على الاكتئاب والموت المبكر المرتبط بالتوتر هنا مشكلة ذكورية في الغالب.

ففي بعض البلدان الأوروبية الشرقية والمتوسطة التي مرت في سنوات التسعينيات بتغيرات اجتماعية مأساوية وعميقة انخفضت خلال عقد من الزمن التوقعات الحياتية الذكورية بمقدار عشر سنوات تقريباً، في حين بقيت نسبة الأمراض والموت الأنثوية بدون أي تغيير إلى حد ما. وهنا كانت نسب الانتحار المرتفعة واحدة من أهم العوامل المساهمة في انخفاض التوقعات الحياتية الذكورية [5] - [7]. وتظهر هذه وتلك الخبرات للمنظمات العالمية في عصر الصراعات الاجتماعية بأن الذكور قد برهنوا على أنهم في الغالب أكثر حساسية من النساء في مجرى التغيرات المشحونة بالتوترات. إذ تبدو الإناث في عصور التغيرات الفردية والاجتماعية أكثر قدرة على المقاومة. بالمقابل تعكس الانتحارية الذكورية على ما يبدو التوتر الاجتماعي، وغالباً أيضاً فيما يتعلق بالأدوار الاجتماعية المتغيرة مع فقدان المراكز في المجتمع وفي العمل وكرب الأسرة [8]. ويرتبط هذا بوضوح مع نسبة متزايدة من الموت بالمقارنة مع الإناث بمقدار 5 - 9 أضعاف بسبب العنف والسلوك المشحون بالخطر والحوادث وأمراض القلب والأوعية الدموية في بلدان أوروبا.

### ■ العوامل المحددة للصحة النفسية:

هناك إجماع علمي وسياسي اجتماعي حول أهمية الشروط التالية بالنسبة للصحة والعافية النفسية والجسدية أيضاً:

- الاستقلالية وتقرير المصير - أي غياب اليأس والسيطرة الخارجية.

- الرابطة الاجتماعية والأهمية - أي غياب التغريب والتهميش والحرمان الاجتماعي
  - التجذر الوجودي والمعنوية - أي غياب فقدان المعنى والفرغ الوجودي.
  - الكرامة والمنزلة والاندماج - أي غياب فقدان ماء الوجه والإذلال والاحترام [2] - [12].
- ومن المعروف من التجارب على الحيوان أن الأفراد الذكور والإناث يستجيبون بشكل مختلف على الإرهاقات الموترة [13]. ويبدو أن فقدان الأهمية الاجتماعية هنا أهم عامل خطر لدى النساء، في حين أن الرجال أكثر حساسية تجاه عوامل خطر من نحو فقدان المنزلة الاجتماعية والأسرية والمجتمعية وما يرتبط بذلك من فقدان للكرامة [8]. فالأفراد الذكور أكثر حساسية تجاه الانحدار الهرمي، في حين تستجيب النساء بشكل أكبر على فقدان الأهمية الاجتماعية والارتباط الأسري. ففي دراسة دنماركية أجريت في عام 2000 لحوالي 800 ضحية انتحار وجد [1] أن البطالة والتقاعد والعيش وحيداً والنقاهاة المرضية كانت من أهم عوامل الخطر بالنسبة للرجال أما بالنسبة للنساء بالمقابل فقد مثلت تربية الأولاد أهم عامل حماية.

وتظهر الخبرات العيادية، وكذلك الخبرات الملموسة من النشاط العالمي لمنظمة الصحة العالمية بأنه عند وجود تغيرات اجتماعية وفردية على حد سواء يستجيب الرجال أكثر ما يستجيبون على البطالة وفقدان القدرة على رعاية الأسرة وفقدان الكرامة الاجتماعية، في حين أن النساء، حتى في أوقات الأزمات، غالباً ما يحافظن على كفاءتهن الحامية ويصنّ الشبكة الاجتماعية لتولي المسؤوليات الأسرية ويخبرن المعنوية الوجودية ويحافظن على استمرارية آليات التحكم اليومية.

#### ■ تناقضات الصحة العامة:

يمكن اليوم بشكل خاص رؤية تناقضين اثنين للصحة العامة في أوروبا: الأول أن الرجال لا يلجأون كثيراً في الغالب إلى الرعاية والمساعدة الصحية والطبية، إلا أنهم يموتون أبكر من النساء بخمس سنوات (دول الاتحاد الأوروبي) حتى 15 سنة (الاتحاد الروسي) [2]. ويبدو أن هذا الموت المبكر مرتبط هنا بالفروق المتعلقة بالجنس في الاكتئاب والسلوك الانتحاري.

فمن المبرهن أن 70-90٪ من الانتحارات ككل تنتج في حالة من الاكتئاب الإكلينيكي وعن إدراك للواقع الاكتئابي "المتشائم"، والانفعالي والاستعراي أيضاً المنبثق

عن ذلك [14]. وعلى الرغم من أنه لا يتم تشخيص الاكتئاب لدى الرجال بمقدار كبير مقارنة بالنساء، فإن عدد الرجال الذين ينتحرون يبلغ بين 3- 10 أضعاف على سبيل المفارقة [7,15,2].

بالمقابل تحدث محاولات الانتحار لدى النساء بشكل أكبر من الرجال. وهناك تفسير جزئي لهذا يكمن في أن الرجال غالباً ما يستخدمون طرقاً عنيفة وقاتلة في الأفعال الانتحارية المنفذة. وبعد أن أصبحنا نعرف بأن الانتحارية الاكتئابية بالتحديد تتميز بطرق عنيفة، فإن التفسير يكمن في عدم اكتشاف ومعالجة الاكتئابية الذكورية. بالمقابل فإن الانتحارية النسائية غالباً ما تأخذ طبيعة أقل مأساوية وتكرارية "نداء استغاثة Cry for help" ومن هنا يمكن في بعض الأحيان اعتبارها كوقاية انتحارية. suicide preventive.

وهناك اليوم دليل إكلينيكي وإمبيرقي على أن انتشار الاكتئاب المشخص يرتبط مع تكرار الانتحارات المنفذة بشكل عكسي. [21,22]. ويبدو هذا متناقضاً مع معارفنا الراهنة حول وجود ارتباطات نوعية وسببية بين الاكتئاب والانتحار، التي قد تفترض ارتفاعاً للانتحارات مع ارتفاع أمراض الاكتئاب. ويمكن تفسير هذا "التناقض المشهدي الأولي primavista Paradox" [23] بأنه وحده الاكتئاب المعروف بشكل كاف يقود لعلاج مناسب، وهذا بدوره يمكنه أن يمنع الانتحار الناجم عن الاكتئاب. وطبقاً لهذا تظهر الأبحاث الهجرية والخبرات الإكلينيكية بأنه في المناطق التي لا يتوفر فيها سبر كاف للاكتئاب بسبب النقص النوعي والكمي في الرعاية الصحية الطبية النفسية أو الطبية العامة أو كليهما فإن الانتشار المنخفض إحصائياً للاكتئاب المشخص يرتبط بالانتحارية العالية - وهي خبرة لا بد من أخذها بعين الاعتبار عند تفسير الانتشار المنخفض للاكتئاب لدى الرجال ونسب انتحارهم العالية، وتتفق مع نتائج دراسة غوتلاند السويدية [22,24,27]

#### ■ أعراض الاكتئاب الذكوري والانتحارية: أبحاث لتشخيص خاص بالجنس؟

غالباً ما يتم السهو عن الاكتئاب الذكوري أو لا يتم التعرف عليه ومن النادر أن يتم علاجه. وغالباً ما تكمن الأسباب في التغطية الإكلينيكية من خلال سوء الاستهلاك أو السلوك الإدماني واستهلاك العقاقير وضعف التحكم بالنزوعات والعدوانية الاندفاعية وحتى في الأسرة الأمر الذي غالباً ما قد يقود إلى تشخيص منقوص أو خاطئ لاضطرابات الشخصية أو السيكوپاثيا أو أمراض الإدمان [22,28] ويبدو أن الأعراض الاكتئابية الذكورية تختلف عن الأعراض الاكتئابية التي يتم وصفها في الغالب لدى النساء. وبما أن المحكات

التشخيصية لمرض اكتئابي بالشكل الذي تحتويه غالبية مقاييس الاكتئاب، تقوم من ناحيتها في الغالب على متغيرات وصف الذات، وأن الرجال من النادر أن يذكروا أعراض الاكتئاب، فإن الأدوات التشخيصية المتوفرة غالباً ما لا تكون كافية من أجل التعرف على الاكتئابية "اللانوعية النمذجية typical atypical" الذكورية ولإجراء علاج [23].

بالإضافة إلى ذلك تظهر دراستان جائحتان واسعتان بوضوح بأن الرجال المكتئبين غير المعالجين يصفون مزاجهم الاكتئابي والأعراض الأخرى للاكتئاب بشكل أندر من النساء. كما وجدت إحدى الدراسات بالإضافة إلى ذلك [29] أن الرجال يواجهون حالتهم الاكتئابية الإكلينيكية بشكل مختلف عن النساء - من خلال النشاطات الرياضية أو استهلاك الكحول أو السجائر - في حين أن النساء بالمقابل يبحثن أكثر عن الاسترخاء الانفعالي أو يقرأن أو ينشطن دينياً، وتعد النسبة الغالبة من استهلاك الكحول والسلوكيات الإدمانية الأخرى لدى الرجال فيما يتعلق باليأس والاكتئاب مؤشراً آخر على التداوي الذاتي مع غياب عروض العلاج والمساعدة النوعية، مع العلم أن استهلاك الكحول من جهته قد يقوي الحالة الاكتئابية المُحرّضة. [30، 31].

#### ■ الانتشار الضئيل للاكتئاب لدى الرجال: أهو مصطنع؟

لدى "سكان الآمش" الأمريكيين الذين يتمسكون بشكل محافظ بالمعتقدات والتصرفات التقليدية يعد السلوك الإدماني واستهلاك الكحول وأعمال العنف وصمة صارمة ومستتكرة بشدة [23]. وتشبههم في ذلك المجموعات السكانية اليهودية الأرثوذكسية من الأمريكيين والإسرائيليين حيث يعد استهلاك الكحول والعنف الجسدي محرماً [33]. ومن المثير للاهتمام أن انتشار الاكتئاب في هذه المجتمعات يتساوى بين الذكور والإناث ونسبة الانتحار لدى الجنسين منخفضة بالدرجة نفسها.

ومن ناحية أخرى ففي البلدان الأوروبية التي ينتشر فيها استهلاك الكحول والسلوك الإدماني بكثرة ولا يتم وصمه بدرجة كبيرة إلى حد ما فإن انتشار الاكتئاب لدى النساء أعلى بمرتين إلى ثلاث مرات من الرجال. ومن جهة أخرى فإن تكرار الانتحار الذكوري في هذه المجموعات أعلى بثلاث مرات مما هو الأمر لدى النساء [7,18,19,29]. ونسبة إدمان الكحول الذي يمكن أن يغطي الاكتئاب، أعلى بعشر مرات لدى السكان الروس من الذكور مما هو الأمر عليه لدى النساء. في حين أن نسبة انتحار الرجال مقارنة بالنساء تبلغ 6/1 إلى 9/1 [5، 7] وقلما يتم تشخيص الاكتئاب

لدى الرجال في هذا البلد. ويوضح هذا من ناحيته أن التشخيص غير الكافي للاكتئاب لدى الرجال ينعكس في النسب العالية من الانتحار.

### ■ الأسئلة التالية تبدو مبررة؟

هل الذكور المكتئبون في أوروبا اليوم، كما ظهر في هنجاريا أقل تشخيصاً وعلاجاً، ومن هنا فإنهم، بشكل لا لزوم له، انتحاريون بدرجة كبيرة ويعانون من عواقب أخرى لنمط حياة اكتئابي وغني بالمخاطر ومدمر للنفس؟ هل يمكن تفسير التكرار الذي يبدو مرتفعاً للاكتئاب لدى النساء من خلال التشخيص والعلاج غير الكافيين للاكتئاب الذكوري وهل هي بوصفها كذلك نتاج مصطنع؟ هل يمكن هنا تحقيق حل للمشكلة من خلال تحسين التشخيص والعلاج والمطابوعة للرجال المكتئبين؟

### ■ مشكلات في التعرف على الاكتئاب والانتحارية الذكورية:

عموماً فإن تشخيص الحالات الاكتئابية التقليدية والنمطية غير كاف. فقد بلغ في عام 1991 حوالي 15٪ [34، 35]. وحتى عندما أمكن تحقيق نوع من التحسن [36] فإن الأعراض الاكتئابية الذكورية النموذجية المختلفة في نوعها مازالت إلى حد كبير غير معروفة وغير معالجة، الأمر الذي يقود إلى مشكلات سواء بالنسبة للرجال المعنيين أم بالنسبة لمحيطهم الاجتماعي أم لأسرهم أم للمجتمع أم لعملمهم. يضاف إلى ذلك عدم القدرة على سلوك البحث عن المساعدة المناسبة والميل الذكوري للتعويض عن الضعف واليأس المحسوسين من خلال التمثيل acting out، أو المداواة الذاتية بالكحولية أو من خلال نظائر الإدمان كاللعب وسلوك القتال والرياضة المفرطة أو "إدمان العمل Workaholism" أو الجنس المفرط. فالرجال يكرسون بدرجة كبيرة الوهم بأنهم قادرين على مواجهة أو معالجة اكتئابهم بأنفسهم وأنهم لا يحتاجون للدعم الاجتماعي والطبي على حد سواء. يضاف إلى ذلك وجود اتجاه سلبي في الغالب تجاه العروض الاجتماعية الداعمة والمنمية للصحة.

### ■ تقبل عروض المساعدة: حالة ليتوانيا

أظهرت ليتوانيا في أواسط ونهاية التسعينيات وحتى وقت قصير نسب انتحار - تعقبها دول أخرى من بحر البلطيق، وروسيا البيضاء وروسيا - ، جعلتها على قمة الدول. وكانت الأسباب الدرجة القصوى من توترات التغيير الاجتماعي المترافق مع إرهاقات مأساوية في العوامل المحددة

للصحة النفسية والجسدية الموصوفة سابقاً وبشكل خاص في ليتوانيا التي وجدت نفسها في تسعينيات القرن العشرين في تحول اجتماعي شديد وبما يشبه نوعاً من المختبر الاجتماعي، وكانت النسبة العالية من الانتحار مترافقة بالكحولية الذكورية المرتفعة ودرجة ضئيلة من السلوك الباحث عن المساعدة ونسبة منخفضة من انتشار الاكتئاب المشخص والسجل إحصائياً لدى الرجال. وكانت نسبة يصل مقدارها إلى 90% من الانتحارات من الرجال، وبشكل خاص في المناطق الريفية. وفي محاولة من الحكومة لتحسين هذا الوضع بصورة مسؤولة تم إنشاء مراكز أزمات في البلد قريبة من المحليات، قدمت النصيحة والدعم والعلاج بشكل محترف وكانت مجهزة بالمختصين بشكل جيد نسبياً، وعملت إلى حد ما على مدار الساعة. إلا أن هذه الخدمات قد تم استغلالها بنسبة تبلغ حوالي (80%) من النساء، في حين ظلت نسب الانتحار لدى الرجال وما يرتبط بذلك من مشكلات على ما هي في جوهرها.

وهنا تتجلى واحدة من المشكلات الرئيسية للاكتئاب الذكوري والوقاية من الانتحار: فبالنسبة للرجال لم يتم تجهيز أو استغلال ساحات مساعدة أو أماكن مقبولة بالشكل المرغوب من الرجال. فكما أظهرت دراسة غوتلاند الموصوفة لاحقاً لا يكفي مواجهة الاكتئاب الذكوري في إطار أنظمة الرعاية الطبية والاجتماعية السائدة - بل يجب الذهاب إليهم وعرض الخدمة بطريقة مقبولة بالنسبة للرجال، والذين غالباً ما لا يكونون قد تعاملوا مع عروض المساعدة العلاجية النفسية التقليدية. ومن أجل هذا قد يكون من المهم تقبل البديهية التقليدية للذكورة من نحو المقدرة الدائمة والاستقلالية، التي نلاحظها مراراً لدى السكان المعنيين من المناطق الريفية والقريبة من الشواطئ - وليس هناك فقط. ويمكن هنا للنقابات والروابط الفلاحية ومنظمات الصيد والمصانع أو الروابط الرياضية أن تفتح هنا إمكانات جديدة. إلا أنه يبدو أهم من هذا كله الالتزام المستتير للأقارب والأصدقاء وبشكل خاص الأسرة لتقديم المساعدة المتوفرة أو توصيلها أو تحفيزها.

#### ■ الانتحار والعدوانية والعنف:

تشير الانتحارية الذكورية إلى ارتباط معقد بين الاكتئاب والانتحار وإهمال الذات العدوانية الذاتي وأعمال العنف العدوانية تجاه الغير. وعليه فقد تضاغفت حالات النزاعات القاتلة والقتل في روسيا إلى تسعة أضعاف خلال التسعينيات، بالتوازي مع ارتفاع دراماتيكي شبيهه من حالات الموت الناتجة عن التسمم بالكحول والحوادث وأمراض القلب والأوعية

الدموية [39]. بالمقابل فما زال الانتحار نادراً في دول البلطيق المعرضة بشكل أشد للتوتر، وبشكل خاص في الثقافات الإسلامية. وحتى في أوقات الإرهاق الاجتماعي والصراعات السياسية الداخلية والتوتر الما بعد صدمي الاجتماعي، كما هو الحال على سبيل المثال بعد الوضع الشبيه بالحرب الأهلية عند انهيار يوغوسلافيا. فهناك ارتفعت بدلاً من ذلك نسبة الموت بالأمراض الوعائية القلبية والحوادث بشكل مأساوي، وغالباً بالتوازي مع ارتفاع الأنماط المختلفة لأعمال العنف والعدوانية.

وفي بلدان أمريكا اللاتينية فمن النادر أن يتم تشخيص الاكتئاب لدى الرجال وهو غير معروف كثيراً، في حين أن نسبة الانتشار لدى النساء أعلى بعشرة أضعاف. ومن ناحية أخرى يوجد في هذه البلدان ارتفاع كبير في انتشار القتل والعنف والكحولية - ولكن ليس الانتحارية - لتصل النسبة إلى عشرة أضعاف لدى الرجال مقارنة بالنساء [40]. وقد تم تأكيد العلاقة بين الاكتئاب والانتحار وسوء الاستخدام والإدمان والعنف بشكل واضح، سواء في تقرير منظمة الصحة العالمية 2001 [41] حول الصحة النفسية أم في تقرير منظمة الصحة العالمية لعام 2003 [42] حول العنف. فكلا التقريرين يظهران أن ارتفاع الانتحارية الذكورية أو الحدوث المتزايد للعدوانية والعنف الأسري والعنف الجنائي والإهمال المشحون بالمخاطر أو تهديم الذات يرتبط بوقوع الاكتئابية لدى الرجال ويمكن التأثير عليها بشكل إيجابي من خلال تحسين التشخيص والعلاج الملائمين والمتابعة طويلة الأمد.

#### ■ ما العمل؟ خبرات دراسة غوتلاندا:

بين عامي 1983 - 1986 تم على جزيرة غوتلاندا السويدية تطبيق برنامج تدخل للوقاية وتشخيص ومعالجة وتجنب العواقب طويلة الأمد للاكتئاب ومحاولات الانتحار، شمل جميع الأطباء العاميين تقريباً العاملين على الجزيرة [22، 43]. وكان منطلق الحال الارتفاع الدراماتيكي للانتحارية على الجزيرة بسبب إعادة الفرز الطبقي الاجتماعي العميق الأثر الذي قاد إلى أعلى نسب من الانتحار في السويد. وفي هذا الوضع بدأ جميع الأطباء العامون على الجزيرة معاً بالتعاون مع الأطباء النفسيين المحليين ببرنامج تأهيل لتشخيص وعلاج الاكتئاب، ونظائر الاكتئاب والوقاية من الانتحار. وكانت من نتيجة هذا التدخل الانخفاض الكبير في عدد الانتحارات الكاملة ومحاولات الانتحار المأساوية، مترافقاً مع انخفاض الأمراض المألوفة القائمة على الاكتئاب، والإجازات المرضية ومراجعة الأنظمة

المختلفة عموماً للرعاية الصحية. إلا أن هذا التعديل الإيجابي لم ينطبق إلا على الجزء الأنثوي من السكان اللواتي انخفضت لديهن نسب الانتحار إلى النصف، أما نسبة الانتحار لدى الرجال فقد بقيت كما هي.

وقد قاد تشريح نفسي أجرى لاحقاً لكل المنتحرين الذكور لعقد الثمانينيات بأن هؤلاء الرجال قلما اتصلوا بالنظام الصحي قبل انتحارهم. بالمقابل وجدت لديهم احتكاكات متكررة ومحبطة ومربكة بشكل متبادل في الغالب مع الشرطة والضرائب والخدمة الاجتماعية والرعاية الكحولية على الجزيرة.

وعند التحليل الدقيق لكل الانتحارات الذكورية في الثمانينيات وبداية التسعينيات أظهرت الاستقصاءات للجهات المختصة وللباقيين وجود نمط نموذجي من اليأس والعداونية والعجز عن طلب المساعدة وعن بث إشارات الضعف. وإكلينيكيّاً كانت هناك صورة أعراض التغير المفاجئ في الشخصية في كل الاتجاهات "السيكوباتية" مع عدم هدوء عام وعدم استقرار وعدوانية والرتاء للذات وعدم الرضا والتشتت وعدم القدرة على اتخاذ القرار ونقص في ضبط الدافع والتشاؤمية العامة ولدى الغالبية العظمى من الحالات سلوك إدماني كمحاولة للتداوي الذاتي. وفي الحالات النادرة التي حصلت فيها اتصالات علاجية تميزت بالسلبية وعدم الرضا و"عدم المطاوعة Non Compliance" [22]، [44، 45].

وقد تم تجميع هذه الأعراض في "مقياس غوتلاند للاكتئاب الذكوري Gotland Male Depression Scale" والذي يرمز له اختصاراً GMDS، كأداة فرز إكلينيكية من أجل التعرف على الاكتئاب الذكوري "اللانوعية النموذجية" بشكل مبكر [22]، [44]، [45]. ووفقاً لتقويم علمي أولي للدراسة الأصلية 1994، التي أظهرت تراجعاً كبيراً في الانتحارية الأنثوية، تم تقديم برنامج تأهيل متكرر بدورات منتظمة في التسعينيات. وقد أضيفت إلى هذا البرنامج الموجه ثانية إلى كل الأطباء العاملين على الجزيرة، بالإضافة إلى موظفي الخدمات الاجتماعية وبرنامج الإدمان، وحدات module حول الأعراض غير اللانوعية للاكتئاب الذكوري وإمكانات التعرف عليها وعلاجها. وكان برنامج التأهيل مرتبطاً في الوقت نفسه مع أنشطة إعلامية بوساطة التلفزيون والجرائد المحلية وقاد إلى استجابة عامة كبيرة، حيث اتصلت كثير من النساء بشكل خاص، وأقررن بأن رجالهن تنطبق عليهم صورة الاكتئاب والانتحار الذكوريين، وتم تقديم رعاية اجتماعية وطبية ونفسية عند الحاجة. أما النتيجة فكانت

أنه قد أمكن للمرة الأولى في التسعينيات خفض الانتحارية الذكورية أيضاً بشكل دال على جزيرة غوتلاند.

### ■ تحسين التشخيص، والتعرف المبكر والاكتئاب الذكوري والانتحارية:

كما أشرنا سابقاً فإن الرجال يذكرون أو يخبرون عن مشاعر الاكتئاب أو الأعراض الاكتئابية التقليدية بشكل أكثر ندرة من النساء. لهذا يبدو من الضروري وجود أدوات "للفرز" والتعرف المبكر، في كل العيادات الطبية العامة، وكذلك في الرعاية الاجتماعية أيضاً ولدى مصلحة الضرائب وفي كل جمعيات المساعدة والمراقبة الاجتماعية. ويعد "مقياس غوتلاند للاكتئاب الذكوري" أداة صالحة للاستخدام لهذا الغرض وبسيطة، للتعرف الذاتي وللتقييم الموضوعي على حد سواء. ومن خلاله يمكن إيجاد الأعراض النمطية للاكتئاب والانتحارية الذكورية، التي تتكون بشكل خاص من انخفاض تحمل التوتر والعدوانية المتزايدة وفقدان التحكم والخواء الاكتئابي والاحترق، ومن علامات أخرى نموذجية كالتعب غير المفسر والتشتت المتزايد وعدم الاستقرار والميل للإحباط وعدم القدرة على اتخاذ القرار مع تمتعهم السابق باتخاذهم ومشكلات النوم والاستهلاك الزائد للكحول أو عقاقير أخرى أو نظائر العقاقير والتغير المفاجئ في الشخصية باتجاه "ما يشبه السيكيوباثية Pseudopathia" لدى رجال وزملاء وأزواج وآباء كانوا في الماضي يتمتعون بالكفاءة الاجتماعية، وسلبية عامة ويأس وراثي ذاتي نكوصي مع استعداد لإدمان العقاقير أو الكحول أو الانتحارية أو البحث عن الخطر. وفي عصر، تتصف فيه الوقاية والعلاج النفسي مع العلاج الدوائي للرجال في الغالب بإهمال الخصوصية الجنسية أو "بتحيز جنسي Gender Bias" تبين أن هذا المقياس مثمر. وهو اليوم موثوق علمياً بشكل كاف، ومترجم إلى لغات عديدة ويحظى بالاهتمام المتزايد [30، 46، 47]. كما ظهر أن مقياس منظمة الصحة العالمية - الخامس للعافية "WHO-5 Well-Being Scale" مقياس مفيد يكمل "مقياس غوتلاند للاكتئاب الذكوري" Gotland Male Depression Scale. فمقياس منظمة الصحة العالمية لا يسأل عن الأعراض الاكتئابية فقط وإنما عن العافية [الصحة] الواضحة بدرجة ما - سؤال يستطيع إلى حد ما الإجابة عنه حتى الرجال المتكتمون<sup>(5)</sup> alexithymia دون استبصار أو إحساس باكتئابيتهم

(5) التكتّم أو الأمية الانفعالية، عدم القدرة على التعبير عن المشاعر والأحاسيس التي يشعر بها الإنسان والمتكتمون لا يستطيعون معرفة ما يشعرون به والتعبير عن تعاطفهم بشكل واضح (الترجم).

الخاصة. وقد تم استخدام هذا المقياس بنجاح في دراسات ضخمة مختلفة ويبدو أنه أداة فرز أولى مفيدة في تشخيص الاكتئاب الذكوري حتى في المجالات غير الطبية [30، 48].

### ■ كشف الاكتئاب الذكوري والوقاية منه في المجال العام:

كما أشرنا سابقاً فإن تحسين عروض تنمية الصحة العامة والرعاية الطبية غالباً ما لا تكون كافية عندما يتعلق الأمر بالاكتئاب الذكوري والانتحارية. فالرجال المكتئبون والعدوانيون والعنيفون أحياناً والميالون للسلوك الإدماني يغلب أن يكونوا معرضين لمشكلات ضخمة سواء بالنسبة لهم أنفسهم أم بالنسبة لمحيطهم القريب. ولا بد من التوجه لهؤلاء الرجال بفاعلية لتقليل الانتحارية، وعدوانيتهم الداخلية والخارجية وللوقاية من اكتئابيتهم وتهديمهم الذاتي ومتعة الخطر بكل عواقبها. وقد أظهرت هنا الاتصالات مع الجمعيات المهنية والمنظمات الزراعية والصيادين ومصحة الضرائب والاتحادات الرياضية والجماعات الكنسية والمدنية نتائج جيدة. والمهم هنا هو الذهاب من أنه من النادر للرجال البحث عن المساعدة، ولا يدركون كثيراً اكتئابهم وانتحاريتهم ولا بد من التوجه لهم وتحفيزهم بطريقة خاصة وفي بعض الأحيان يقود هنا استخدام مفهوم الاكتئاب والانتحارية بيولوجياً أو حتى الانطلاق في جلسات فردية مركزة أو مجموعات مركزية من الأعراض الأولية كالأرق على سبيل المثال إلى نجاح جيد. كما يبدو من المهم أيضاً - وبالتحديد في الإشغال الأنثوي الغالب للوظائف في المنظمات الطبية النفسية - إيقاظ الاستبصار والتفهم والاهتمام بأن اليأس والاكتئاب والانتحارية الذكورية قد تتجلى في تعابير قليلة "الصفاء"، وتتميز بالعدوانية اللفظية وأحياناً الجسدية أيضاً والانزعاج السلبي العام. وربما يشكل تحديد معالجين فرديين وفرق علاجية لديها دافعية جيدة لمساعدة هذه المجموعات المهمة مبدأ جيداً.

### ■ العروض النوعية من المساعدة وتصميمها:

غالباً ما يكون هناك حاجة للتشكيك بالصور المختلفة الذكورية المألوفة والتقليدية الموجودة في مجتمعنا: إذ عليهم على سبيل المثال أن يكونوا دائماً أقوياء ولا يجوز لهم الشكوى أو البكاء أو طلب المساعدة. ومن الممكن أن تكون البرامج العلاجية النفسية وبشكل خاص العلاجية النفسية الاستعرافية ذات فائدة هنا. نظراً لحقيقة أن الرجال غالباً ما لا يميلون كثيراً إلى العمل مع ماضيهم في إطار مرجعية نفسية ديناميكية أو تحليلية نفسية. وهنا من المهم ثانية استخدام معالجين من الجنسين ملائمين من الناحية الشخصية ومهتمين إيجابياً، يظهرهم الإرادة والقدرة للتعامل مع فقدان الدافعية وعدم المطاوعة وعدم الاحترام

التي غالباً ما يبيدها الرجال تجاه الإجراءات العلاجية بوصفها تحدياً إيجابياً. وهناك مشكلة أخرى تتجلى في أن عروض الرعاية الاجتماعية والطبية النفسية المقدمة في المستوصفات غالباً ما تكون مصممة وفق حاجات الجنس الأنثوي، ذلك أن غالبية المراجعين الذين تتم رعايتهم من الناحية الطبية النفسية أم الاجتماعية على حد سواء هم من النساء. يضاف إلى ذلك بأن غالبية المعالجين والمساعدين المهنيين في الرعاية الصحية النفسية التطوعية هم من الجنس الأنثوي، وليس نادراً أن يكن غير مهيئات أو لا يردن العمل مع الإراضية الاكتئابية الذكورية ذات الصفات الأقل إبهاجاً. وهكذا على سبيل المثال يشترط في اسكندينايفيا للعلاج الطبي النفسي وجود صفات واضحة للسلوك الأنثوي الباحث عن المساعدة، كالدافعية والمطاوعة والاستبصار وإرادة التغيير - وهي شروط قد يندر ويصعب تحقيقها عند المرضى الاكتئابيين والانتحاريين الذكور.

وإحدى نتائج هذا الخلل القائم على الجنس فإن وضعاً مصطنعاً، موجوداً في كثير من البلدان، في العلاج الإيجاري الطبي النفسي أو القضائي أو الطبي النفسي الجنائي يتم اللجوء إليه في الغالب من الرجال، إلا أنه بالمقابل 80% من كل عروض المساعدة الأكثر دعماً والطبية النفسية والاجتماعية تستخدمها النساء. والنتيجة الأخرى لهذه الظاهرة هي ندرة علاج الاكتئاب الذكوري - كنتيجة للبحث الأقل عن المساعدة من قبل الرجال، ولكن أيضاً كنتيجة للتشخيص غير الكافي للاكتئابية الذكورية [29].

وهذا لا يؤكد من جهته على أهمية فحص مدى سهولة الوصول إلى عروض المساعدة فحسب بل كذلك فحص مدى مقبوليتها. وهكذا فإننا نعرف بأن الانتحاريين قبل انتحارهم غالباً ما يكونون قد لجأوا إلى الأطباء العاميين أكثر من لجوئهم للأطباء النفسيين، والذين بينهم نسبة النساء أكثر بكثير من الرجال، الأمر الذي لا بد من تفسيره بشكل مؤكد على أنه خوف من الوصمة وغياب البحث الذكوري عن المساعدة. وعلى الرغم من كل ذلك لا بد من القول إنه من الممكن علاج الاكتئاب الذكوري ومن الممكن الوقاية من الانتحار الذكوري. ويمكن هنا لعروض العلاج بمضادات الاكتئاب والعلاج الدوائي والعلاج النفسي على حد سواء التي تقدم بطريقة خاصة بالجنس باحترافية تعاطفية، أن تخلق المطاوعة والثقة اللازمة من أجل تحقيق نتائج علاجية جيدة.

### ■ تحديات علمية متعلقة بالجنس :

يفترض القيام بأبحاث أخرى فيما يتعلق بأسباب الاكتئاب والانتحارية الذكورية واستراتيجيات الوقاية منها وعلاجها فيما يتعلق بالجنس بشكل أوسع مما هو حتى الآن، وأن تقود أيضاً إلى برامج متعلقة بالجنس متمركز حول الأشخاص. ويفترض هنا أن يتم أخذ السن والعرق والعوامل الديموغرافية والجنوسة والظواهر الثقافية استناداً إلى الهوية الذكورية والصورة الاجتماعية للذات والدور الاجتماعي. وعلى دراسة الانتحار أن تراعي أنه قد تختلف طبوغرافية السلوك الانتحاري المتعلق بالجنس. فهناك من جهة محاولات انتحار عدوانية مزمنة تؤدي في الغالب للموت -إذا أخفقت- فتصنف مع ذلك على أنها انتحار فاشل. ويغلب لهذا النوع من التصرفات الانتحارية أن يقوم به الذكور. وهناك أنماط أخرى من التصرفات الانتحارية المتسمة بالتكرار والتعدد وأقل حزمًا وغالباً ما تمتلك طبيعة استغائية، وهي غالباً ما تقوم بها الإناث [15 - 17]، فهذه المحاولات من الانتحار تعبر إذاً عن نداء استغاثة ويمكن اعتبارها في النهاية واقية من الانتحار [14]. لهذا فإنه من المشكك به بشكل جوهري تصنيف هذه الأنماط المختلفة ديموغرافياً ومن حيث العواقب "كسلوك مؤذ للذات" ضمن فئة واحدة وحيدة، وهو ما يحدث مراراً لأسباب إحصائية إلا أنها تجعل من الاستنتاجات العلمية أو المهمة إكلينيكياً صعبة بسبب عدم تجانس المادة على الرغم من "السلطة" الإحصائية المتزايدة.

### ■ خلاصة واستنتاجات :

يبدو أن النسبة المرتفعة من الانتحار بين الرجال تمثل مؤشراً موثقاً على وجود قصور في الصحة النفسية والإحساس بالعافية لدى الذكور. وبالنظر للارتباط القوي بين الاكتئاب والانتحارية لدى الرجال ينبثق هنا تحد كبير لتحسين الظروف والعوامل المؤثرة للعافية والصحة الذكورية على المستوى الفردي والاجتماعي على حد سواء. ويفترض أن يعني هذا تعويض النقص في الاستقلالية الذكورية والعمل ضد اليأس لدى مجموعات تكبر باطراد من الرجال وتحسين التسامح والتواصل المتبادلين بين الجنسين. كما يفترض أن يعني هذا مراعاة الخبرة الذكورية لمشاعر الهوية الاجتماعية ودلالة المعنى الوجودي، وخلق تفهم بطريقة غير تقليدية وغير إيديولوجية فيما يتعلق بالحاجات الذكورية التقليدية للاندماج والعزة والمكانة والكرامة -حتى في المجتمع الراهن والحديث، مجتمع تحول الأدوار الجنسية.

ومن البديهي أنه لا بد من تغليف مثل هذه المساعي في مجتمع حديث لإعادة التفكير بالتقييمات الذكورية التقليدية وبنى السلطة وبعدم التبصر وبالمثل غير الواقعية لأننا وتعديلها. ويحقق هنا التركيز المحترف المطرد الانتشار على "الطب النفسي المتمركز حول الشخص" إمكانات حاسمة لتحسين الوقاية والتشخيص والعلاج للاكتئاب والانتحار الذكوريين بشكل فردي وسردي وخاص بالجنس. وعلى الاستراتيجيات المطابقة أن تركز على نقاط القوة والاستعداد النوعية وعلى التوقعات النوعية للأدوار ونقاط الضعف لدى الرجال، وبشكل خاص على الحاجة الذكورية للمكانة والهوية المهنية والعزة الاجتماعية ومن ثم للوقوف في وجه التوترات الذكورية وفرط التعويض العنيف عند فقدان السيطرة واليأس.

#### ■ الأهمية للممارسة:

يعد التشخيص العلاج المتعلق بالجنس والمتمركز حول الشخص للأمراض النفسية، وبشكل خاص للحالات الاكتئابية والميل للانتحار مجالاً جديداً ومطرد الأهمية للرعاية الصحية العامة والفردية ومعالجة الأمراض. وقد تم التعرف على النسبة العالية للوفيات عند الرجال في الأزمة الفردية والاجتماعية في هذا المجال على أنها مشكلة رئيسة للصحة العامة وكذلك لمحيطهم في الأسرة ولدى الأصدقاء وفي العمل وفي المحيط الاجتماعي.

والتكلفة والمعاناة المرتبطة بشكل مباشر وغير مباشر مع الاكتئابية الذكورية غير المكتشفة وغير المعالجة والعنف والتهديم الذاتي والمرض والتوتر الاجتماعية المرتبط بها، باهظة.

لقد حددت الحكومات الأوروبية وبشكل خاص في شرق أوروبا والمنظمات العالمية كمنظمة الصحة العالمية والاتحاد الأوروبي المشكلة وأوصت بإجراءات وبدأت بمشاريع.

وتتمثل إحدى المشكلات الرئيسية هنا في نقص المعارف حول الاكتئاب والانتحارية الذكورية والرفض الذكوري لتقبل المساعدة المتخصصة من النوع التقليدي.

وبالنظر لهذه الثغرة سلوك البحث عن المساعدة وعدم القدرة التكتمية للذكور للتعرف على اكتئابهم الخاص والتعبير المبكر عن ضعفهم وحاجتهم للمساعدة لا بد من تقديم مساعدة بطريقة جديدة. وأدوات فرز واستراتيجيات تقص - في العمل والأسرة وفي البلديات والاتحادات والروابط، مطلوبة.

وقد تم في هذا المقال عرض نماذج حلول، مجربة إلى حد ما في الميدان. غير أن هناك ضرورة لزيادة رفع الوعي بالمشكلة. كما تم عرض أبحاث تقويم وتطوير استراتيجيات ووصف الطرق الممكنة.

ومن المطلوب أيضاً تحسين التواصل بين الجنسين واهتمام متزايد بجهود التوعية القائمة على الأسرة وتعاون بين القطاعات المختلفة من المجتمع - كقطاع العمل والتأهيل وقطاع رعاية الأمراض والرعاية الصحية والقضاء. ويحتاج الأمر هنا إلى التزام متعدد المهن والعوامل والتخصصات. ويمكن الوقاية من الاكتئابية والانتحارية الذكورية وعواقبها المتنوعة، ويمكن التعرف عليها ومراقبتها.

ويقف الطب النفسي والإمداد الطبي العام هنا أمام تحد حاسم فيما يتعلق بتحليل العواقب والإرشاد وحل المشكلات.

### Literature:

1. Qin P, Agerbo E, Westergård-Nielsen N, Eriksson T, Mortensen PB. Gender differences in risk factors for suicide. Br J Psychiatry 2000; 177: 546-50.
2. World Health Organization (WHO) Regional office for Europe. Health for All (HFA) database. Copenhagen, 2005.
3. Kyprianou K. Opening speech. Presentation of the European Union's Green Book on Mental Health. European Commission, Luxembourg. 2005.
4. European Commission, Green Book on Mental Health. Luxembourg, 2005.
5. Wasserman D, Varnik A, Ekiund G. Male suicides and alcohol consumption in the Former USSR. Acta Psychiatr Scand 1994; 89: 306-13.
6. Värnik A, Wasserman D, Dankowicz M, Ekiund G. Marked decrease in suicide among men and women in the Former USSR during perestroika. Acta Psychiatr Scand Suppl 1998; 394: 13-9.
7. Rutz W. Mental health in Europe. Problems, advancements, challenges. Acta Psychiatr Scand Suppl 2001; 410: 15-20.

8. Taylor R, Morrell S, Slaytor E, Ford P. Suicide in urban South Wales. Australia, 1985- 1994: Socio-economic and migrant interactions. *Soc Sci Med* 1998; 47:1677-86.
9. WHO. The World Health Report 2001. Mental Health. New Understanding, New Hope. World Health Organisation, Geneva, 2001.
- 10.10. Wilkinson R, Marmot M (eds). Social determinates of health - the solid facts. WHO Regional Office for Europe, Copenhagen. 1998.
11. Levav I. Rutz W. The WHO World Health Report 2001 new understanding - new hope. *Isr J Psychiatry Relat Sci* 2002; 39: 50-6.
12. Cloninger CR. The science of well-being: an integrated approach to mental health and its disorders. *World Psychiatry* 2006; 5:71-6.
13. Jackson, Payne JO, Nadel L, Jacobs WJ. Stress differentially modulates fear conditioning in healthy men and women. *Biol Psychiatry* 2006; 59:516-22.
14. Rutz W. Suicidal behavior. Comments, advancements, challenges. An European perspective. *World Psychiatry* 2004; 3:161-2.
15. Isometsä ET, Lönnkvist JK. Suicide attempts proceeding completed suicide. *Br J Psychiatry* 1998; 173:531-5.
16. Wassermann D (ed). Suicide, an unnecessary death. Martin Dunitz, London, 2001.
- 17.. Rihmer Z. Belso N. Kiss K. Strategies for suicide prevention. *Curr Opin Psychiatry* 2002; 15:83-7.
18. Levi F, La Vecchia C. Lucchini F, Negri E, Saxena S, Maulik PK, Saraceno B. Trends in mortality from suicide, 1965-1999. *Acta Psychiatr Scand* 2003; 108:341-9.
19. Griffin JM, Fuhrer R, Stansfeld SA, Marmot M. The importance of low control at work and home on depression and anxiety: do these effects vary by gender and social class? *Soc Sci Med* 2002; 54: 783-98.
20. WHO. Health for All. World Health Organisation, Regional Office for Europe. Copenhagen, 1999.
- Rihmer Z, Rutz W, Barsi J. Suicide rate. prevalence of diagnosed depression and prevalence of working physicians in Hungary. *Acta Psychiatr Scand* 1993; 88: 391-4.

21. Rutz W, Wålingder J, von Knorring L, Rihmer Z, Pihlgren H. Prevention of depression and suicide by education and medication: impact on male suicidality. An update from the Gotland study *Int J Psychiatry Clin Pract* 1997; 1:39-46.
22. Rutz W. Improvement of care for people suffering from depression: the need for comprehensive education. *Int J Clin Psychopharmacol* 1999; 14 (Suppl 3): S27-S33.
23. Rihmer Z, Barsi J, Veg K, Katona CL. Suicide rates in Hungary correlate negatively with reported rates of depression. *J Affect Disord* 1990; 20:87-91.
24. Rutz W, von Knorring L, Wålinger J. Long-term effects of an educational program for general practitioners given by the Swedish Committee for the Prevention and Treatment of Depression *Acta Psychiatr Scand* 1992; 85: 83-88.
25. Rihmer Z, Rutz W, Pihlgren H. Depression and suicide on Gotland. An intensive study of all suicides before and after a depression training programs for general practitioners. *J Affect Disord* 1995; 35: 147-52.
26. Isaksson G. Suicide prevention - a medical breakthrough. *Acta Psychiatr Scand* 2000; 102:113-7.
27. Rutz W, von Knorring L, Pihlgren H, Rihmer Z, Wålinger J. Prevention of male suicides, lessons from the Gotland study. *Lancet* 1995; 345:524.
28. Angst J, Gamma A, Gastpar M, Lepine JP, Mendlewicz J, Tyice A; Depression Research in European Society Study. Gender differences in depression. Epidemiological findings from the European DEPRES I and II studies. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 2002; 252: 201-9.
29. Bech P. Male depression. Stress and aggression as pathways to major depression. In: Davson A, Tyice A (eds). *Depression - social and economic time bomb*. British Medical Journal Books, London. 2001; 63-6.
30. Szadoczky E, Rihmer Z, Papp Z, Vitrai J, Furedi J. Gender differences in major depressive disorder in a Hungarian community survey. *Int J Psychiatry Clin Pract* 2002; 6:31-7.
31. Egeland JA, Hostetter AM, Eshleman SK. Amish study III, the impact of cultural factors on diagnoses of bipolar illness. *Am J Psychiatry* 1983; 140: 67-71.

32. Levav I, Kohn R, Dohrenwend BP, Shrout PE, Skodol AE, Schwartz S, Link BG, Naveh G. An epidemiological study of mental disorders in a 10-year cohort of young adults in Israel. *Psychol Med* 1993; 23: 691-707.

33. Davidson JR, Meltzer-Brody SE. The under recognition and under treatment of depression 'what is the breadth and depth of the problem' *J Clin Psychiatry* 1999; 60 (Suppl 7): 4-9.

34. Lecrubier Y. Is depression underrecognised and under treated? *Int Clin Psychopharmacol* 1998; 13: 3-6.

Berardi D, Menchetti M, Cevenini N, Scaini S, Versari M, De Ronchi D. Increased recognition of depression in primary care. Comparison between primary care physician and ICD-10 diagnosis of depression. *Psychother Psychosom* 2005; 74: 225-30.

35. Jorm AF, Kelly CM, Wright A, Parslow RA, Harris MG, McGorry PD. Believe in dealing with depression alone, results for community surveys of adolescents and adults. *J Affect Disord* 2006; 96: 59-65.

36. De Leo D, Cerin E, Spathonis K, Burgis S. Life time risk of suicidal ideation and attempts in an Australian community, prevalence, suicidal process, and help-seeking behavior. *J Affect Disord* 2005; 86: 215-24.

37. Rutz W. Social psychiatry and public mental health – present situation and future objectives. Time for rethinking and renaissance? *Acta Psychiatr Scand* 2006; 113 (Suppl 429): 95-100.

38. Levav I. Latin American statistics. 2004.

39. World Health Organisation. The World Health Report 2001. Mental Health, new understanding, new hope. World Health Organisation, Geneva. 2001.

40. World Health Organisation. World Health Report on Violence- World Health Organisation, Geneva, 2003,

41. Rutz W, von Knorng L, Walinder J, Wistedt B. Effect of an educational program for general practitioners on Gotland on the pattern of prescription of psychotropic drugs. *Acta Psychiatr Scand* 1990; 82: 399-403.

42. Rutz W. [Male depression and Gotland , Male depression scale]. In: Medicinsk årsbok. Munksgaard, Kopenhagen, 1995.

43. Rutz W. Improvement of care for people suffering from depression, the need for comprehensive education. Int Clin Psychopharmacol 1999;14: 27-33.

44. Zierau F, Bille A, Rutz W, Bech P. The Gotland Male Depression Scale: A validity study in patients with alcohol use disorder. Nordic J Psychiatry 2002; 56:265-71. 17

45. Moeller-Leimkuhler AM, Bottlender R. Strauss A, Rutz W. Is there evidence for male id depressive syndrome for patients with major depression? J Affect Disord 2004; 80:87-93.

Moeller-Leimkuhler AM. Barriers to help-seeking by men: a review of cross-cultural and clinical literature with particular reference to depression. J Affect Disord 2002; 71:1-9.