

## بنام خدا

مجله‌دانشکده‌پزشکی تهران

شماره ۳۰۴ خرداد و تیرماه ۶۱ صفحه ۹۱

### تحقیق اپیدمیولوژیک در باره بیماریهای افسردگی

دکتر حسین محمد خانلو

جسمانی تظاهر می‌کنند شناسایی کرده و تشخیص بدنه و غالباً در جستجوی علت عضوی احتمالی به آزمایش‌های غیر ضروری متول می‌شوند گروهی از مردم بویژه بیسواندان، اختلالات روانی را به نیروی های ماوراء الطبیعه مرتبط داشته و تصور می‌کنند افسردگی از ارواح خبیثه و یا سحر و جادو ناشی می‌شود.

گزارش کوهن حاکی از کاهش میزان وقوع اختلالات مانیک و پرسیو در ایالات متحدهٔ امریکا در خلال نیمهٔ نخست قرن بیستم است، بالعکس در کشورهای در حال توسعه گزارش‌های اولیه در رابطه با میزان پائین وقوع افسردگی جای خود را به گزارش‌های جدیدی داده اند که حاکی از افزایش قابل ملاحظه‌ای در نسبت افسردگی در میان بیماران روانی است.

اورتی‌گوز، افسردگی را به عنوان عمدۀ ترین عامل در پسیکوپاتولوژی افریقا تلقی می‌کند.

#### ارتباط افسردگی با محیط

آزمایش و بررسی موقعیت اجتماعی بیمار از دیدگاه اپیدمیولوژی بالینی حائز اهمیت است، پژوهش در باره عوامل محیطی در رابطه با پیدایش و یا عود بیماری افسردگی می‌تواند از لحاظ پیش‌گیری این بیماری مفید باشد محیط روستائی و شهری = در یک بررسی در مناطق روستائی در هند

اپیدمیولوژی اختلالات روانی، به شناسایی عوامل تعیین کننده آن گروه از اختلالات روانی که از رابطهٔ متقابل انسان و محیط زیست او ناشی می‌شود کمک می‌کند. تحقیقات اپیدمیولوژیک اختلالات روانی مسئلهٔ شیوع افسردگی‌ها، ارتباط آن با متغیرهای فرهنگی و محیطی و تغییرات الگوی بالینی آن را در نظرزمانی و مکانی دربرمی‌گیرد.

شیوع افسردگی در کشورهای در حال توسعه سیاری از مردمی که در کشورهای در حال توسعه زندگی می‌کنند، تنها در صورت بروز علائم جسمی بویژه درد به مرگ‌پیشگی مراجعه می‌کنند. در این مناطق اختلالات روانی اغلب بصورت علائم و نشانه‌های جسمانی ظاهر می‌شوند و غفلت از توجه به این موضوع که استرس‌های روانی یا افسردگی ممکن است سبب تولید تظاهرات جسمانی بشوند غالباً به این عقیده نادرست منجر می‌شود که افسردگی در کشورهای در حال توسعه نادر است.

داشتن دید عضوی در قبال هر بیماری بروی تعلیمات و آموزش‌های پزشکی نیز اثر گذاشته است. دانشکده‌های پزشکی در کشورهای خاورمیانه چندان توجهی به مطالعه و پژوهش در زمینهٔ علوم اجتماعی و رفتاری ندارند و تاکیدی برای شناخت آن دسته از عوامل روانی دخیل در تغییرات جسمانی نمی‌کنند پزشکان هم قادر نیستند اختلالات روانی را که بصورت علائم

افسردگی در این گونه زنها غالباً "شدت یافته و به صورت حالات نوروتیک مختلط مزمن در می‌آید انتظارات و ارزشهای فرهنگی شرط و تثبیت می‌شود، از آنجایی که راه حل دیگری که از لحاظ فرهنگ قابل قبول باشد برای آنها وجود ندارد، لذا احساس بیهودگی و طرد شدگی کرده و اکنون وجود دارد، این گروه از زنان با ابتلاء به شکایات افسردگی نشان می‌دهند، این گروه از زنان با ابتلاء به شکایات جسمی در واقع نیازخودرا به همدردی و حمایت ابراز می‌کنند. چگونگی پاسخگوئی بیماران به افسردگی نیز توسط ارزشهای فرهنگی تعین می‌شود. بنابراین روان درمانی باید با انتظارات فرهنگی تطابق داشته باشد.

در پژوهش‌های اپیدمیولوژیک رابطه بین افسردگی و موقعیت اقتصادی به اجتماعی پائین پیدا نشده است، در تحقیقی که در یکی از کلینیکهای رفاه اجتماعی قاهره انجام گرفته است، پژوهشگران به این نتیجه رسیده اند که بیماران مبتلا به افسردگی از لحاظ اشتغال در وضع بهتری از بیماران شیزوفرنیک می‌باشند، در این تحقیق موقعیت شغلی بیماران مبتلا به افسردگی بالاتر از سایر بیماران رشته‌های دیگر پژوهشکی بود.

**وقایع محیطی تازه**  
رابطه بین وقایع محیطی و بیماری مورد تحقیق و مطالعه عده‌ای از پژوهشگران قرار گرفته است، در بررسی مجددی که از طرف برآون و هاریس واشلس در ۱۹۷۳ صورت گرفته درباره نقش و تاثیر استرس در بیماری افسردگی تأکید شده است، استرس و وقایع اخیر زندگی ممکن است سبب بروز افسردگی گردد.

مهاجرت از موضوعاتی است که بیشتر مورد رابطه آن با اختلالات پارانویید تحقیق شده است تا افسردگی اما آنچه مسلم است از هم گسیختگی وجود اشدن در شبکه اجتماعی و از هم پاشیدگی ارتباطات خانوادگی، بدون داشتن جانشین کافی و مناسب ممکن است بروز افسردگی را تسريع کند؛ در مصر مهاجرت از روستا به مناطق شهری با افزایش قابل ملاحظه میزان افسردگی در رابطه است و میزان وضوح افسردگی در میان مهاجرین بیشتر از گروه شاهد بوده است؛ پیدایش افسردگی در میان دانشجویان یونانی که از روستا برای تحصیل به مناطق شهری مهاجرت کرده اند یک امر عادی بوده است. گزارش لاسری حاکی از افزایش چشم گیر

علائم افسردگی در عده، زیادی از افراد که هرگز به پژوهش مراجعه نکرده بودند کشف شده است. پاسخ بیماران روستائی بدروم م مشابه نتایج بیماران شهری بود منتهی روستائیان در مقابل علائم اختلالات روانی بردباری و تحمل بیشتری از شهرنشینان در خودنشان می‌دهند. نتیجه، این کیفیت نشانگر آنستکه روستائیان مقابله با شهرنشینان در تسهیلات قابل دسترس استفاده کمتری مینمایند.

### محیط خانوادگی

برآون بر رابطه بین مشکلات خانوادگی (بحران‌های دوره، جوانی، خانواده هسای از هم گسیخته، تعارضات مزمن)، افسردگی و اقدام به خودکشی در پیش نوجوانان (تاكید می‌کند تعارضاتی که ناشی از شکاف بین نسل‌ها (نسل قدیم و نسل جدید) ممکن است سبب بروز افسردگی در اعضای مختلف خانواده‌های گسترده، کشور قطرشده باشد. همچنین ممکن است یک عامل بارز کننده مستقیم موارد اقدام به خودکشی در حدائق ۵۰/۵۰ موارد شبه خودکشی ثبت شده در بیمارستان باشد.

کشور قطر بواسطه اکتشاف نفت سریعاً "ثروتمند شده است، چنین موضعی سبب شده که در برداشت نسل جوان این کشور نسبت به سن و آداب و رسوم تغییرات بنیادی و اساسی ایجاد شود. در این میان تعارضی که معلوم موقعیت اجتماعی جدید است ممکن است سبب بروز افسردگی چه در میان جوانان و چه در میان سالخوردگان بشود.

### محیط فرهنگی

معیارها و سنت‌های فرهنگی می‌توانند در پیدایش، تشخیص، شکل گیری بالینی، درمان و پیش‌آگهی افسردگی موثر باشند. بندیکت، بندیکت، نسبیت و طبیعت متأثر از فرهنگ این بیماری را اشان داده است. واگسلر خاطر نشان کرده است که در میان جوامع غربی و غرب زده افراد منحرف که با فرهنگ خود بیگانه شده اند و به معیارها و ضوابط اجتماعی خود پشت کرده‌اند افسردگی شایع است. در صورتیکه در فرهنگ‌های سنتی بعلت همکاری نزدیکی که در خانواده برای تحکیم پیوندها دیده می‌شود امکان بازگشت فرد منحرف بدایمان خانواده بیشتر است و در فرهنگ‌غرب، اگر زنها مجرد باقی بمانند، یا پس از ازدواج فرزندی بدنی نیاورند دچار افسردگی می‌شوند.

ارتباط احساس گناه و میزان تحصیلات در نمونه‌ای از بیماران اوکاندای توسط جرمن مورد تائید قرار گرفت است، بنابراین بنظر می‌رسد که تجربهٔ احساس گناه بر پیچینگی روش‌های زندگی مبتنی است در بعضی فرهنگها، بروون فکی و در برخی درون‌فکی و در نتیجهٔ پیدایش احساس تقصیر و مسئولیت نقش قاطع تری را در فرایند بیماری ایفا مینماید. بعلاوهٔ بیماران غرب، بروون‌فکی و احساس گناه را در هم ادغام کرده و افسردگی را مجازاتی تلقی می‌کنند که خداوند برای اعمال خلاف آنها مقرر داشته است.

در یک تحقیق تطبیقی در بارهٔ علائم افسردگی در بیماران اتریشی و ژاپنی، ابی‌ها در ۱۹۷۶ به این نمونه بی‌برد که احساس گناه و تغییر در رفتار اجتماعی در بیماران اتریشی شیوع بیشتری داد در حالیکه نوسانات روزانهٔ علائم در ژاپنی‌ها چشم گیرتر است.

### تغییر در نشانه‌ها و علائم طی زمان

نیسکانون و راث در ۱۹۷۴ پژوهش‌های انجام شده در زمانهای متفاوت را مورد بررسی قرار دادند و به این نتیجه رسیدند که در طول یک دوره ۹۵ ساله تغییری در علائم اولیه افسردگی بسیکوتیک حاصل نشده است این گزارش حاکی از کاهش احساس گناه و توهمنات مذهبی از یکسوافراش افکار خودکشی از سوی دیگر نیز می‌باشد. شن فوکو در گزارش دیگر به‌این نتیجه رسیده است که در خلال سالهای ۱۹۷۵-۱۹۴۸ میزان وقوع افسردگی افزایش یافته و تغییراتی نیز در ویژگی‌های تابلوی بالینی بیماران مشاهده شده است وجود علائمی مانند بازداری روانی<sup>۱</sup> حرکتی - سرزنش خود، افکار خودکشی بدون تغییرمانده، در صورتیکه شکایات واندیشناکی‌های جسمانی بیماران فرازینده بوده است، بعضی از نشانه‌های بیمار مانند اتهام<sup>۲</sup> بخود در عده‌ای از بیماران امریکای شمالی کاهش یافته است. در یک بررسی "کوتاه مدت" چهار ساله تمام طیف علائم افسردگی نزد بیمار و در مراحل مختلف بیماری مشاهده شده است.

در رابطه با مطالعات همه‌گر شناسی، پژوهشی را که وسیله آقایان دکتر داویدیان و دکتر ایزدی انجام گرفته نمایشگران مطلب است که در بین انواع مختلف بیماری‌های

بیماری افسردگی در میان مهاجرین کانادایی است. تعدادی از وقایع زندگی در سه ماهه پیش از آغاز افسردگی که برای بیمار رخ داده بعنوان نوعی استرس در ایجاد افسردگی وی دخالت داشته است. در بیماران مبتلا به افسردگی که بطور سریعی به کلینیک روانیزشکی قطر مراجعه کرده بودند مورد مطالعه قرار گرفت. در میان این بیماران که اغلب برای کار وقت به قطر آمد و بودند گسترشی روابط خانوادگی شایع ترین عامل استرس پیش از (مقدم بر) افسردگی بود. عوامل محیطی دیگر عبارت بودند از عدم رضایت از کار و برناهه زندگی. در میان بیماران اهل قطر رایج‌ترین عامل آشکارکنندهٔ افسردگی تعارض ناشی از شکاف بین دو سل بود.

توزیع تظاهرات کلینیکی - کریک و وان ناتا در یک نمونه<sup>۳</sup> آماری تصادفی از بیماران غیر افسرده علائم مرتبط با افسردگی مورد بررسی قرار دادند. آنها به این نتیجه رسیدند که در حقیقت آنچه که بیماری افسردگی را مشخص می‌سازد تداوم علائم است نه تظاهر گذرای علائم، زیرا بسیاری از علائم افسردگی ممکن است در افراد سالم نیز بطور وقت مشاهده شود.

### نقش فرهنگ‌های مختلف در علامت شناسی

در کشورهای در حال توسعه تعداد بسیاری از تظاهر علائم جسمانی در بیماران افسرده گزارش گردیده است از جمله تحقیقی که در بانکوک (تایلند) آنجام شده حاکی از یکسان بودن میزان و فورشـت علائم جسمانی در بیماران مهاجر در کشورهای غربی و شرقی که در آن شهر سکونت دارند اگرچه مورفی و همکاران در سال ۱۹۶۴ به این نتیجه رسیده اند که علامت خود را سرزنش کردن بندرت در میان بیماران غیر مسحی دیده می‌شود اما یکی از پژوهش‌ها می‌بین آنست که در میان مسلمانان افسرده نیز احساس گناه علامت شایعی می‌باشد.

در یک مطالعهٔ تطبیقی به این نتیجه رسیده اند که بیماران مبتلا به افسردگی با احساس گناه در مقایسه با بیماران افسرده ایکه‌فاقد چنین احساسی بودند در آنها عامل مذهبی (مسحیت) نمی‌تواند تفاوت قابل ملاحظه‌ای را در تابلوی بالینی ایجاد کند بلکه احساس گناه در میان بیماران مبتلا افسردگی شدید نخستین رویداد افسردگی در سنین نوجوان بیشتر دیده شده است.

روانی باشد  
مطالعه دیگری بر روی ۹۸۸ نفر صورت گرفته که نتیجه ۴/۳ درصد عاید شده از این رقم ۲% درصد آن دچار افسردگی پسیکوتیک و ۲/۲ درصد دچار افسردگی نوروتیک بوده‌اند.  
(۵/۵ درصد مبتلا به نوعی اختلالات بدنی از قبیل اختلالات گوارشی - قلبی و ریوی وغیره بوده‌اند)

نتیجه گیری  
تحقیقات اپیدمیولوژیک افسردگی بانحوه، توزیع و شیوع این بیماری از نظر مقطع زمان و مکان سروکار دارد. در کشورهای در حال توسعه عدم موفقیت در تشخیص افسردگی در ارزیابی پائین تر این آهنگ موثر بوده است.

مطالعات در باره وجود رابطه بین افسردگی و متغیرهای محیطی می‌تواندیه اقدامات مراحل نخستین و ثانوی پیشگیری افسردگی کمک نماید.

تفییرمداوم، تحوه، توزیع و پراکندگی علائم در زمانها و مکانهای مختلف مبنیه تحقیقاتی امیدبخشی را تشکیل می‌دهند که می‌توانند از لحاظ نتایج تئوری و عملی اهمیت داشته باشند.

روانی که در جمعیت مورد نظر مطالعه شده بالاترین رقم مربوط به افسردگی است. به این معنی که ۲۶/۳۸ درصد جمعیت مبتلا به نوعی افسردگی می‌باشد که از این عده ۳۲/۴ زن و ۱۰/۵ مرد می‌باشند آزمون<sup>۳</sup> فزونی افسردگی در زنان را منفی دار نشان می‌دهد و همچنین به کمک Fisher exact test این اختلاف را می‌توان

مربوط به شیوع بیشتر افسردگی خفیف و افسردگی نوروتیک و افسردگی واکنشی در بین زنان دانست.

(بهمین عنوان انواع نوروزها نیز با شیوع ۹/۲ درصد در زنان و در مقابل ۲/۲ درصد مردان، در زمان شیوع بیشتری دارد).

در اینجا باید این نکته را یادآور شد که اختلالات نوروتیک چه نوع افسردگی و چه انواع دیگر مانند حالت اضطرابی و هیستریک وغیره و همچنین افسردگیهای واکنشی و افسردگی خفیف تظاهر واکنش کلی بدن در مقابل عوامل ناراحت‌کننده می‌باشند. به عبارت دیگر شیوع حالات روانی فوق اشاره به وجود عامل ناراحت‌کننده‌ای در محیط می‌کند و این عوامل ممکن است هرچیزی اعم از بیماریهای مختلف بدنی یا استرس‌های

### 1- Psycho-Motor inhibition:

### 2- Self accusation

### 3- Stressful Situation

### REFERENCES

- 1- Ammar, S, 1967. Medicine Psychosomatique en Afrique J.Med. Hygeine 25:1-15.
- 2- Assael, mi, Nambose, J.M.German and Bennet J.F. 1972-Psychiatric disturbances during pregnancy in a rural group of African Women. Soc. Sci.Med. 6-387-395.
- 3- Asuni.T. 1961, Suicide in Western Neigeria, in:T.A. Lambo(ed), First Pan-African Psychiatric Conference Report. Abeo Kuta-Nigeria.
- 4- Bastide, R,1972. Sociology of mental Disorder.
- 5- Bazzoui-W. and Al-issa, i-1966-Psychiatry in IRAQ Br.J. Psychiatry-112-829-832
- 6- Benedict, R. 1934 pattern of culure, Houghton mifflin co., New York.
- 7- BROWN G.W.Ni bhrolchain, M, and Harris. To-1975. Social class and Psychiatric disturbance among women in anurban Population, Sociology. 9-225-254.
- 8- Cohen.M.A.1971- manic - depressive reaction in A.N. Freedman and - M.L.Kaplan (eds). Comprehensive text book of Psychiatry. Williams and Wilkins,Baltimore.

- 9- Craig-T.J. and Van natta.P.A. 1976 Presence and Persistence of depressive Symptoms in Patient and Community Population. Am. J.Psychiatry. 133.1426-1429.
- 10-Davidian, M.Izadi, C.Epidemioloical studies of Psychiatric disorder in Roodsar 1971.
- 11-Ebihara. H.1976 Comparative Psychiatric Study of non-endogenous depressive state(comparison of Symptoms between Japanese and Austrian Patients)J. Tokyo Med. Coll. 37-747-762.
- 12-El-Eslam.M.F. 1969 Depression and guilt. A.Study at an Arab Psychiatric clinic. Soc. Psychiatry. 4-56-58.
- 13-Field,M.J.1960. Search for security, An Ethnopsychiatric study of rural Ghana- Faber & London
- 14-Finlay - Jones R.A. and Burvill. P.W. 1979 Women, work and minor Psychiatric Morbidity, Soc-Psychiatry 14-55-58.
- 15-German G.A. 1972, Aspect of clinical Psychiatry in Subsaharan Africa. Br. J. Psychiatry 121:461-469.
- 16-Hare E.H.Price J.S. and slater E.1972 parental social class in Psychiatric patients BR.J.Psychiatry 121-515-524.
- 17-Ierodiakonou, C,S, 1966. Psychopathological Probleme of Greek students. Galenus 8: 521-531.
- 18-Ionescu-Tongyonk, J.1978. The depressive equivalents of orientals and occidental. Psychiatr. Res. Rev. 15-77-78.
- 19-Lary J.C.1977. Cross-Cultural Perspective on mental health and migration adaptation. Soc. Psychiat. 12 49-55.
- 20-Lilienfeld A.M.1957-Epidemiological Methods and influences in studies of non-infectious diseases public health Rep.72
- 21- Murphy H.B.M. 1978. The advent of guilt feelings as common depressive Syniptom A historical comparison on two continents Psychiatry 41-229-242.
- 22- Tooth, G.1956 Studies in mental Illness in the Gold Coast. Her Majesty's Stationery Office, London
- 23- Waxler, N.E. 1977 in mental illness cured in traditional Societies Atheoretical analysis culture Med, Psychiatry 1.233-953.