



КАСБИЙ СҮНИШ СИНДРОМИНИНГ РИВОЖЛАНИШ БОСҚИЧЛАРИ ВА МЕХАНИЗМИ

Annotation:

Жаҳон соғлиқни сақлаши ташкилоти “ҳиссий сўниши” синдромини ишдаги унумдорликни пасайиши, тез чарчаши, уйқунинг бузилиши, соматик касалликларга мойилликнинг кучайиши билан кузатилувчи ва оҳир оқибатда эса, психофаол моддаларга қарамлик оғир холларда эса суцидал харакатлар билан тугаши мумкин бўлган холат деб баҳолайди [11]. Бир қанча олимлар охирги ўн ийлilikларда “сўниши” шиддат билан кучайиб бораётганини такидлайдилар [2,8,10,12]. Эмоционал сўниши синдроми бундан 40 йил аввал хорижий олимлар томонидан “burnout” номи билан юритила бошлаган, таржимада эса сўниши, чарчаши, сусайиб қолиши ва холсизланиши маъносидаги номни олган. 2021 йил 29 июндан 26 сентябрга қадар берилган Medscape Physician Burnout & Depression Report 2022: Stress, Anxiety and Anger хисоботига кўра, АҚШ нинг 29 та мутахасисилик бўйича 13000 мингдан ортиқ иштирок этган шифокорларининг 42 % 2020 йил, 47 % 2021 йилга нисбатан тез ёрдам шифокорларида 43 % дан 60 % гача сўниши холати ошганлигини аниqlаган. Шу билан биргаликда касалхоналардаги шифокорларда 40 % дан 48 фоизга ва поликлиника шароитида ишловчи шифокорларда 46 дан 58 % хос равишда ошганлиги кузатилган.

Keywords:

Information about theauthors

Ядгарова Наргиза Фахрятдиновна
Тошкент Тиббиёт Академияси, Тошкент и.

Эмоционал сўнишни 1974 йил америкалик психиатр Х.Фрейндберг доимо мулоқотда бўлувчи инсонларда кузатилувчи сўниш, умидсизлик, хаддан ташқари чарчоқ холатларини кузатиб, уларда хиссий сўниш деб баҳолаган.

Шиддат билан кечётган хозирги даврда соғлом инсонларнинг 10 % тиббиётдан, 20 % наслий, 20 % ташки мухит ва 50 % эса олиб бораётган хаёт мухитидан, айниқса касбий махоратидан келиб чиқсан холда сўниш холатлари кузатилади. Эмоционал сўниш синдроми инсон ресурсларининг стерссор омилларга нисбатан резистентлигининг пасайиши натижасида юзага келиб чиқади. В.В.Байко эмоционал сўнишни 2 та асосий омилларга бўлади: 1. Ташки омил. 2.Ички омиллар.

- Ташки омиллар:** номутаносиб фаолият олиб бориш, сурункали равишдаги психоэмоционал фаолият, юқори даражада маъсулиятли бўлиш, ноқулай психологик мухит, профессионал фаолият олиб борадиган қийин контингент. *Сурункали интенсив психоэмоционал фаолият:* Одамлар билан кўп мулоқот олиб борадиган касб эгалари ўзларининг эмоционал фаолиятларини чиниқтиришлари, муаммоларни ҳал қилишлари, дикқатли бўлишлари, визуал равишда талқин қила олишлари, ёзма ва оғзаки маълумотларни эслаб қолишлари билан биргаликда тезкор ва тўғри қарор қабул қила олишлари лозим. *Бекарорлаштирувчи фаолият:* меҳнат фаолиятни нотуғри тақсимлаш, керакли анжомларнинг етишмаслиги, нотуғри маълумотлар, қоғозвозлик ишларининг кўпайиши, қарама қаршиликлар ортиб

кетиши. Бекарорлаштирувчи фаолият кўплаб негатив фикрларнинг пайдо бўлишига, касбга, мулоқотга киришувчанилигига ва ўзаро муносабатларга салбий таъсир кўрсатиш холлари кузатилади. *Юқори маъсулиятчанлик*: Хар қандай касб ходими ижтимоий фаолиятда муносабатлараро мулоқотга дуч келади ва ўз иши устида маъсулиятни ҳис этади, шу сабадан ташки ва ички омилларни бошқара олмаган холларда эмоционал сўниш муаммоси пайдо бўлади. *Касбий фаолиятда нокулай психологик кечинма*: асоси бўлиб, вертикал зиддиятлар “бошлиқ-иши” тизими, горизонтал зиддиятлар “хамкасб-ҳамкасб” холатлари. *Мулоқот жараёнида оғир контингентларнинг бўлиши*.

2. *Ички омиллар*: эмоционал регидлик, ўта маъсулиятлилик, ахлоқий нуқсонлар ва шахс дезориентацияси [3]. *Эмоционал регидлик*: мойиллик сўниш холати кўпроқ психологик жихатдан ҳимояланган, яъни, камроқ фаол ва сезгир, хиссий жихатдан ўзини ушлаб тураладиган инсонлар. *Профессионал фаолиятда вазиятни кескинлаштириши*: Топшириқни жидду жаҳд билан бажарувчи ўта маъсулиятли инсонларда кузатилади. *Касбий фаолиятда мотивацияларнинг етишимаслиги*: Бу ерда асосан 2 та жихат кузатилади:

- а) фаолияти давомида уни қизиқтирадиган, ишонтирадиган жарён йўқ деб билиши, қизиқишиларни пасайиши, бефарқлик, хиссий тўмтоқликнинг кучайиши билан;
- б) альтруистик қурбонлик керак эмас деб билиш, ва унга у муҳтож ҳам эмас деб қарашлар осонгина сўнишнинг шаклланишига олиб келади. *Шахсий ориентация ва ахлоқий нуқсонлар*: шахслараро мулоқотда ахлоқий тарбиянинг кераги йўқдек, виждон, ҳалоллик, хурмат қилиш, шахснинг одоб ахлоқ тарбиясининг йўқлиги билан намоён бўлади.

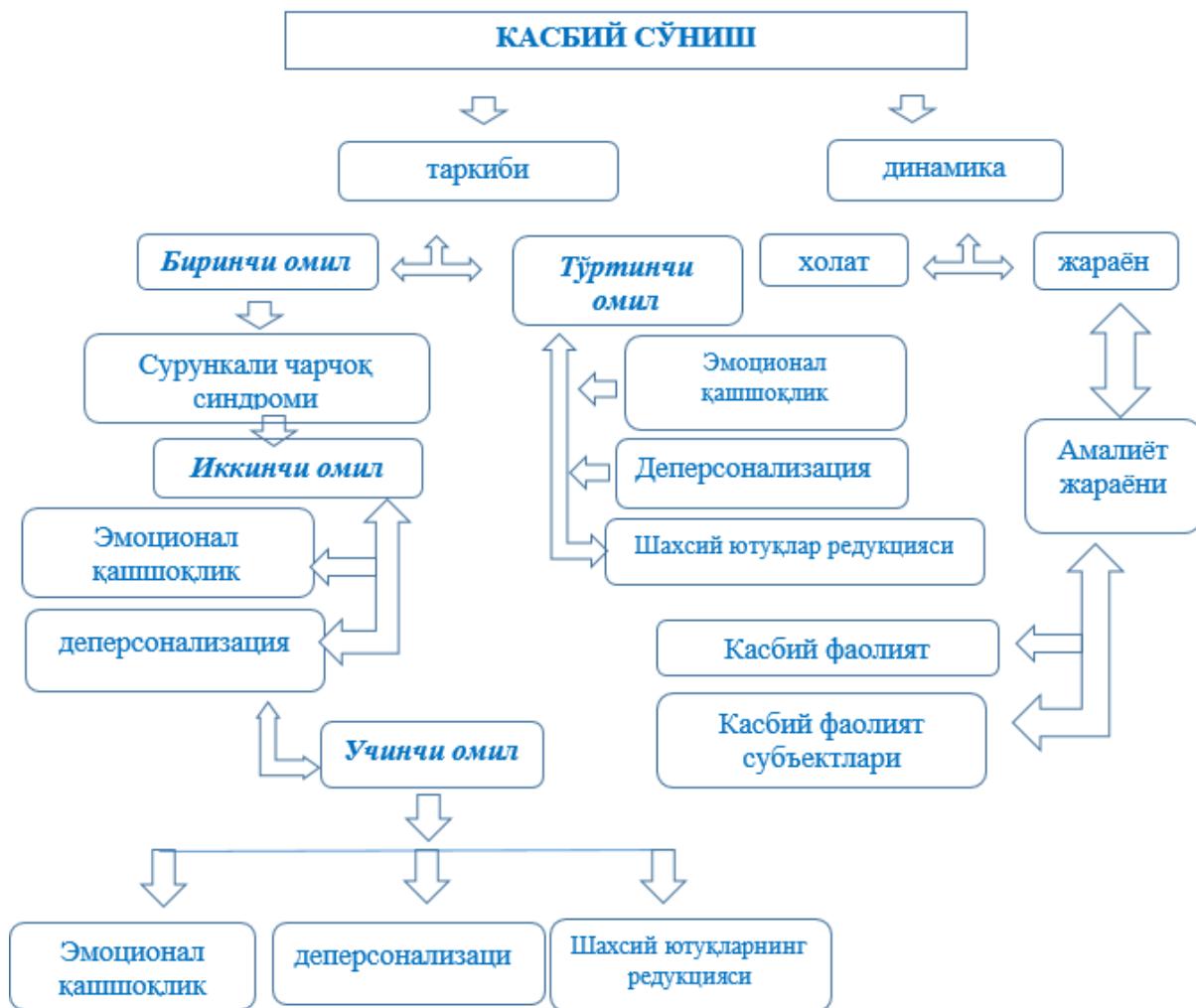
Бошқа олимлар масалан, Т.Б.Форманюк ва Т.В.Решетоваларнинг фикрича бу омилларга яна бир қанча омилларни қўшиш лозим: эмоционал тўмтоқлик ва бошқалар билан мулоқот қилишнинг қийинлашуви, алексетимия (ўз фикрини тўлиқ баён қила олмаслик) хавотирли бўлганлиги сабабли, ўта меҳнатсеварлик, нормал фаолият олиб бориш учун керак бўлган ресурсларнинг пасайиши ёки йўқлиги (ижтимоий алоқалар, қариндошлик алоқалари, севги, мутахассислик даражаси, иқтисодий барқарорлиги, мақсад, соғлиқ ва. б.).

Бир қатор олимлар эмоционал сўнишга олиб келувчи ижтимоий – демографик келиб чиқишини ҳам ўрганиб чиққанлар. Бир қатор тақдиқотлар шу кўрсатадики, асосий ижтимоий – демографик омиллардан бири бу инсон ёши ҳисобланади. Ёш ва сўниш ўртасида салбий мутаносиблик кузатилади [3]. Тадқиқотлар шу кўрсатадики, ёшлиқ даврида сўниш синдроми ривожланиши кўпроқ, сабаби, касбий тажрибисизликлари туфайли ҳиссий кечинмаларининг ошиб кетиши билан намоён бўлади. Аслида эса, ёш ўтган сайн сўниш синдромига кўпроқ инсонлар чалинадилар, ишдаги воқейликлар хақидаги сурункали равишда кўп ўйловларнинг кузатилиши сабабли юзага келади.

Профессионал сўниш симптомлари:

- Жисмоний. Чарчоқ, холсизлик, уйқусизлик, қон босимнинг кўтарилиши, юрақдаги оғриқлар ва. х.
- Эмоционал: пессимизм, ўз ўзига паст баҳо бериш, қўполлик, бефарқлик, фрустрация, хавотир, ночорлик, умидсизлик, қўзғалувчаник, агрессия, депрессия, идеалларнинг йўқолиши, касб умиднинг сўниши, ёлғизлик хисси ва б.
- Хулқ атвон: ишчанлик, овқатга бепарволик, жисмоний ишлардан бош тортиш, зерикиш, апатия, интилишларнинг пасайиши, психоавтив воситаларни татиб кўриш, алкоголь, табака ва б.
- Интелектуал: инновацион фаолият олиб боришга интилишнинг пасайиши

Касбий сўнишнинг концептуал модели. Расм.1.



5.Ижтимоий: ижтимоий қизиқишларга, севимли машғулотига, мулоқотларга, оила ва ишда муносабатларни камайтиришга, атрофдагиларни тушиниш ва уни тушунишларини камлигига хамда атрофдагилардан қўллаб қуватлашнинг камайганлик шикоятларининг ошиши кузатилади.

Касбий сўнишнинг уч омилли концептуал моделини Пало – Альто шахридан (АҚШ) психологи ва Кристина Маслач таклиф этган [5,6]. Касбий сўниш асосини қуидагилар ташкил этади деб баҳолайдилар:

- 1) эмоционал сўниш (emotional exhaustion – EE);
- 2) деперсонализация (depersonalisation – DP);
- 3) шахсий ютуқларнинг пасайиши (personal accomplishment – PA).

Эмоционал қашпоқлик – рухий чарчоқ, холисзлик, эмоционал бўшлиқ ва депрессия симптомлари билан намоён бўлади. Аввалига эмоционал очлик эмоционал қўзғалиш, агрессив реакциялар, ғазабланиш сўнгра эмоционал ресурсларнинг камайиши билан атрофдаги воқейликга нисбатан қизиқишларнинг пасайиши билан давом этади.

Деперсонализация – шахсларро муносабатларнинг қадрсизланиши билан, негативизм, бошқаларнинг ҳис туйғулари ва кечинмаларига нисбатан бепарволикнинг ортиши билан кузатилади. Инсонда яширин ёки ошкора негатив салбий муносабатлар, шахсизликнинг кучайиши, расмий алоқалар, қўзғалувчанлик ва зиддиятли вазиятларнинг ортиши билан намоён



бўлади. Деперсонализациянинг асосий хусусияти бўлиб, руҳий жараён (яқинларга бўлган ҳис туйғуларнинг йўқолиши, эмпатиянинг пасайиши – сезирлик, хамдардлик).

Шахсий ютуқлар редукцияси – касбий самарадорликнинг пасайиши, ижтимоий мухитга нисбатан маъсулиятнинг чекланиши ва фаолиятга бўлган эътиборнинг сусайиши билан кечувчи холат хисобланади. Ўзини ишга лайоқатсиз ва компитент эмас деб баҳолайди.

Юқорида кузатилган омиллар касбий сўнишнинг шаклланишида ва ўзгарувчан бўлишида хилма хил таъсир кўрсатади. Масалан, касбий сўниш асосий такибий қисм ва кам ўзгарувчанлик симптомакомплекси бўлиб – эмоционал қашшоқланиш хисобланади. Илмий изланишлар шуну кўрсатадики, касбий сўниш холат ва жараён сифатида кўрилади. Олимлар воқейлик натижасида юзага келиб чиқадиган холат сифатида алоҳида кўриб чиқадилар.

Н.В.Барабанованинг такидлашича, сўниш синдроми гендер хусусиятларига эътибор бермаслик, масалан, эркаклар стресс омилларига нисбатан сезир, чинаккам эркаклик махорати, жисмоний куч, чаққонлик ва хиссий вазминлик талаб этилади. Аёллар эса стресс омилларига кўпроқ мойил эканликлари, сезирликлари, эмпатия ва тарбиявий салоҳиятларига хамда бўйсинувчан эканликлари кузатилди. П.Сидорованинг фикрича аксинча, аёллар нафақат ишдаги маъсулиятчанликлари балки, оилавий маъсулиятлари хам кўп эканлигини такидлади [4].

Яна бир қатор олимлар, ижтимоий – демографик омиллар, гендер хусусиятлар эмас, балки шахснинг преморбид шаклланиш холатини хам баҳолаш лозим деб биладилар [15].

Perlman B., Hartman E.A., (1982) хам ўз моделларини ишлаб чиқиб, касбий сўниш сурункали равишда тасир этувчи стресс омиллари натижасида юзага келади ва қуидагилардан иборат деб кўрсатадилар:

- а) физиологик фаолиятлар (жисмоний чарчоқ, психофизиологик ресурсларнинг камайиши ва.б.);
- б) аффектив-когнитив фаолиятлар (ирроционал ёки асоциал қарашлар, дезадаптация, эмоционал сўниш, деморализация, шахс деформацияси ва б.);
- в) хулқ атвор реакциялари (акцентуация, деперсонализация, дезадаптация, ишдаги мотивация ва ишдаги фаолиятнинг пасайиши ва.б.).

M.Burish (1993) ишга бўлган хоҳиши истакнинг ошиб кетиши инсондаги энергетик ресурсларни тезда сўнишига, чарчаб қолиш хиссининг пайдо бўлишига, умидсизлик ва ишга бўлган қизиқишнинг пасайиши натижасида қуидаги фазалар шаклланади дейди: огохлантирувчи, шахсий иштирок босқичининг пасайиши, деструктив хул атвор, психосоматик реакциялар ва умидсизлик.

В.В.Бойко (1996) эмоционал сўниш фазаларини зўрикиш, резистенция ва сўниш деб баҳолади. Эмоционал сўниш синдроми организмнинг психологик ҳимоя реакцияси сифатида ишга тушади ёки алоҳида таъсир этувчи стресс омилига нисбатан жавоб реакцияси сифатида намоён бўлади дейди.

Стресс омиллар – психожароҳатловчи омиллар кўз ўнгида туриши, танлаган касбига нисбатан умидсизлик, мажбуриятларни бажармаслик, ўта виждонли бўлиш, маъсулиятлилик ва хавотирга бериувчан бўлиш [2].

Функционал резервлар босқичи – нохуш эмоционал кечинмалардан қочишга харакат қилиш, мулоқотга киришмаслик (“инсонлардан четланиш”), ва хиссийётлар регистрива интенсивлигининг чекланиш холлари. Хиссийётларни тежаш фаолиятнинг кенгашини, хиссий-ахлоқий дезориентировка. Мехнатга бўлган муносабатларни хиссий равишда соддалаштириш. Хиссий қарашларнинг бўлиниши (Ушаков И.Б., Шалимов П.М., 1996): “даражаси ва кенглиги бўйича”, иккиласмчи “минимизация” (Марищук ВюЛю 1983). Фаолиятни сифатли ва керакли

даражада олиб бориш мақсадида функционал захиралар ишга тушиб хиссиётларни ортиқча сарф қилмасликга қаратылған механизм ишга тушади.

Эмоционал сүниши – манфий хиссиётларнинг етишмовчилиги, қўполлик, менсимаслик, шахснинг профессионал деформацияси. Объект ёки субъектга бўлган қизиқишлиарнинг пасайиши, эхтиёжларнинг камайиши ва муқаддаслик хиссининг йўқолиши ва хаётга бўлган қизиқишининг сўниши билан намоён бўлади. Давом этаётган жиддий вазият гомеостазни ишдан чиқишига, зўриқишига ва функционал захиранинг тугашига олиб келади. Натижада эмоционал фон мусбат кечинмалардан иборатлиги, хиссий-иродавий фаолиятда ўзгаришлар, келажакда эса психосоматик касалликлар қузатилиши[3].

Хозирги кунда эмоционал сўниш синдромининг асосий 5 та гурппаси фарқланади[4,14]:

- 1) Жисмоний симптомлар – чарчаш, кун давомида толиқиши, тана вазнининг пасайиши, уйқусизлик, ўзини ёмон ҳис қилиш, инфекцион касалликларга таъсирчанлик, психосоматик ўзгаришлар: бош айланиши, кўнгил айниш, кўп терлаш, варажга тутиши, нафас олишнинг қийинлашуви, артиериал қон босимнинг оиши ва дерматоз ва. б.
- 2) Эмоционал симптомлар – эмоционал тўмтоқлик, шахсий ва касбий муносабатларда қўполлик, бефарқлик, чарчоқ, пессимизм, ночорлик ва умидсизлик хисси, агрессивлик, асабийлашиш, шубхаланиш ва ишонмаслик, сабабсиз хавотир, депрессия, омадсизлик ва айборлик хисси, жаҳлдорлик, умиднинг йўқолиши, апатия ва хаётга бўлган қизиқишининг пасайиши.
- 3) Интелектуал симптомлар – тафаккурнинг регидлиги, дикқат концентрациясининг пасайиши, инновациона фаолиятни пасайиши, муаммоли холатларда алтернатив даво чоралари ва қарорларнинг йўқолиши, малака оширишни хохламаслик, шу билан биргаликда иш фаолияти давом этиши мумкин, аммо натижалар эса салбий бўлади.
- 4) Хулқ автор симптомлари – ишга чиқишига қаршилик, ишга кеч қолишилар, ёки бўлмаса кеч келиш ва кеч кетиши холатлари, иш вақтида тез чарчаб қолиши, дам олишга эхтиёжларнинг ошиши, тез тез соатга қараш, беморлар билан учрашувларни ортга суриш, хамкаслардан ажралиш ва қочиш, овқатга бўлган хохишнинг пасайиши ёки ошиб кетиши, шахсий ихтиёжларига нисбатан қайфунинг кучайиши, дикқатсизлик ва бепарқоликнинг кучайиши.
- 5) Ижтимоий симптомлар – ижтимоий паст фаоллик, уйда ва ишда чегараланган ижтимоий мулоқотлар, бошқалар ва бошқа нарсаларни тушинишни хохламаслик, оила ва ишхонадги хамкаслар томонидан кўллаб қувватланишнинг йўқлиги деб тушуниш, ғамгинлик ва апатия белгилари.

П.И.Сидоров, А.Г.Словьев ва И.А.Новиковлар (2007) томонидан эмоционал сўниш симптомларини асосан 3 турга бўладилар: *психофизиологик* – кун давомида ўтиб кетмайдиган, тургун чарчоқ, айниқса, эрталаб уйқудан тургандан сўнг; эмоционал ва жисмоний толиқиши хисси; ташки мухитни идрок этишини пасайиши ва ташки ўзгаришларга жавоб реакциясининг пасайиши; умумий астенизация холати, холсизлик, фаолик ва энергиянинг пасайиши, қондаги биохимик ва гормонал кўрсатгичларнинг ўзгариши; сабабсиз бош оғриқлари, ошқозон ичак тизими фаолиятнида доимий бузилишлар; тана вазнининг ошиши ёки камайиши; уйқу бузилишлари, уйқуга этишдан олдин, уйқуга кетиб эрта уйғониш ва уйқу фазаларининг бузилиш холатлари; хар доим уйқучан холатда, кун давомида уйқу босишлар; жисмоний ёки эмоционал юкламаларда тез чарчаб қолиши; эшитиш ва кўришнинг пасайиши, хид билиш ва сезгиларнинг пасайиши; *ижтимоий – психология*: бефарқлик, зеркиш, пассивлик ва депрессия; арзимас нарсаларга ўта таъсирчанлик, асаб бузарликларнинг кўпайиши, сабабсиз негатив кечинмаларни ҳис этиш, хавотирга тушиш, “нимадир нотўғри” деб билиш, юқори маъсулиятлилик, “қила олмайман” ёки “ўхшамайди”; хулқ автор - ишдан олиб борган ишларини уйда қилмаслик, қарор қабул килишдан бош тортиш холатлари, ишни оғирлашиб

бораётгандек хис қилиш, фойдасизлик ва кераксизлик хиссининг ортиши, ишга бўлган энтузиазмни пасайиши, кичик нарсаларда қотиб қолиш, зарур ва керакли ишларни бажара олмаслик, хамкаслардан узоқлашиш, нотурғун танқиднинг пайдо бўлиши; психоактив воситаларга ружў қўйиш холатлари кузатилади.

Бир қанча олимларнинг изланишлари натижаси шуни кўрсатадики, касбий сўниш шахсий, вазиятли ва касбий фаолиятлар билан узвий боғлиқдир. Н.Е.Водопьянова ва Е.С.Старченковалар ўз монографияларида касбий фаолиятда кузатилувчи сўниш синдроми шаклланишини қўйидагилар билан белгилайдилар:

Шахсий омиллар: ноҳақликни қабул қиласлик, сурункали равища ёлғизликка чидай олмаслик, ижтимоий ҳимоя қилинмаганликга чидамаслик, ижтимоий ва шахсий изоляцияни бошдан ўтказиш, стресни енгиш хаттаи хатракатларининг кетма кетлигининг бўлмаслиги, бошқарувчанликга харакат қилиш, меҳнатсеварлик, “Мен концепция”сининг сустлиги, ўз ўзини паст баҳолаш, касбий фаолиятга нисбатан сўниш хисси, омадсизликлардан қочиш, эмоционал нотурғунликва кутувларнинг кўплиги.

Вазиятли холатлар: ижтимоий солиштирув ва бошқаларни баҳолаш, ноҳақлик, кўпол муносабатлар, хамкаслар билан негатив ёки “совук” муносабатлар, “офир” bemорлар, ўкувчилар ёки хамкаслар, паст ташкилиш қарашлар, ички ва шахслараро зиддиятлар, ўз ўрнини билмаслик, ижтимоий, касбий ва маъмурий қўллаб қуватлашнинг етишмаслиги ва юкламаларнинг кўплиги.

Касбий мажбуриятлар: ураккаб когнитив кўникмалар, хиссиётга бой ишдаги мулоқотлар, ўзи устида тинмай ишлаш ва касбий маҳоратни ошириш, янги инсонларга мослашув ва касбий вазиятларга мослашиш, янги қарорларни қабул қилиш ва топиш, бошқалар учун хам мухим бўлган қарорларни қабул қилиш, ўз ўзини бошқариша ва иродавий фаолият, ёқмайдигиан ёки сўймайдиган касб, “қоғозвозлик” ишларининг кўплиги, тайёр қарапларни йўвқлиги ва янги изланишларда бўлиш.

Яна бир қатор олимлар ўз илмий ишларини бошка соҳа, яъни тор соҳа мутахассисларида кузатилувчи эмоциоанл сўниш синдромларини ўргангандар [1]. Скугаревская (2003) психиатрларда, Лукъянов И.И. (2006) ва Лозинская Е.И. (2007) наркологларда, стоматологларда Артюнов А.И. (2004) ва Ларенцова Л.И. (2002), Любимова Д.В. 20028; Фокина Т.Ю, 2009 тез ёрдам шифокорларида хамда Калашникова С.А. 2004 психотерапевт ва педиторларда касбий сўниш синдромининг ривожланиш ва клиник турларини ўргангандар.

Хуроса. Эмоционал сўниш ёки касбий сўниш синдромининг ривожланганлиги организмда кечаётган бир қанча жараёнлар, ташки ижтимоий омиллар, психологик таъсир этиши мумкин бўлган стресс холатлар натижасида ривожланадиган жараён хисобланади. Бу жараённи ўрганишда бир қанча олимлар ўзларининг илмий фаолиятлари давомида инсонлардаги касбга бўлган муносабат, бу муносабатнинг шаклланиши, ривожланиши ва қандай якун топишини, организмда кечаётган психоэмоционал жараёнларни, келтириб чиқарган психосоматик касалликларни, заарли одатларни касбий фаолиятга таъсири ёритиб берилди. Ҳар бир ривожланиб бораётган босқич ўз навбатида кетма кетлиқда кечиши, чарқо синдромида аҳамиятсиз қолиши, эмоционал қашшақлик яъни совуқонлик даражасига етиб бориши, деперсонализация холатларига келиши, ўз шахсидаги ўзгаришларга безътибор бўлиш холатлари, шахсий ютуқлар редукцияси эса касбий фаолият жараёнида назарий ва амалий билимларга ўз таъсирини ўтказиши кузатилган.

Фойдаланилган адабиётлар

1. Аленинская О.А. Особенности аффективного компонента концепции пациента у врача / О.А. Аленинская // Вестн. Тамб. ун-та. Сер.: Гуманит. науки. 2008. – № 9. – С. 281–287.



2. Антоненко М. Проблема феномена «выгорания» у консультантов и волонтеров в работе телефона доверия / М. Антоненко; Респ. центр соц.-психол. помощи населению [и др.]. – Казань, 2001. – 65 с.
3. Бабич О.И. Профилактика синдрома профессионального выгорания педагогов: диагностика, тренинги, упражнения / авт.-сост.– Волгоград: Учитель, 2009. – 122 с. – (В помощь шк. психологу).
4. Бойко В. В. Синдром «Эмоционального выгорания» в профессиональном общении. — СПб.: Изд-во «Сударыня», 2005. — 105 с.
5. Бойко В.В. Синдром «эмоционального выгорания» в профессиональном общении / В.В. Бойко. – СПб.: Сударыня, 1999. – 29 с.
6. Бойко В.В. Энергия эмоций в общении: взгляд на себя и других. — М.:Наука, 2006. — 154 с.
7. Винокур В.А. Профессиональное «выгорание» и состояние здоровья медицинских работников / В.А. Винокур // Нов.С.-Петерб. врачеб. ведомости. -2008.-№ 1. – С.82-92.
8. Винокур В.А. Профессиональный стресс у медицинских работников и его предупреждение / В.А. Винокур // Гедеон Рихтер в СНГ. – 2001. – № 4.
9. Глауберман Д. Радость сгорания: как конец света может стать новым диагностика, тренинги, упражнения / авт.-сост. О.И. Бабич. – Волгоград : Учи-тель, 2009. – 122 с.
10. Лизунова Е.В. Методологические основы формирования стрессо-устойчивости будущих учителей в чрезвычайных ситуациях : монография / Е.В. 2008. – 134 с.
11. Лукьянова В.В., Водопьяновой Н.Е., Орла В.Е. Современные проблемы исследования синдрома выгорания у специалистов коммуникативных профессий: монография / Курск. гос. мед. ун-т. – 2008. – 336 с. медицинских работников / В.А. Винокур // Нов. С.-Петерб. врачеб. ведомости. – 2008. – № 1. – С. 82–92. началом / – М. : Добрая кн., 2004. – 364 с.
12. Никишина В.Б. Состояние «выгорания»: детерминация, феноменология, генезис, измерение / Никишина В.Б., Молчанова Л.Н., Недуруева Т.В. – Курск, 2007. – 381 с.
13. Орёл В.Е.Феномен «выгорания» в зарубежной психологии: эмпирические исследования // Психологический журнал. — 2001. — Т. 22. — № 1. — С. 90–101.
14. Сидоров П.И. Синдром профессионального выгорания: учеб. пособие / П.И. Сидоров, А.Г. Соловьев, И.А. Новикова; Сев. гос. мед. ун-т. – Архангельск: Изд. центр СГМУ, 2007. – 176 с.
15. Трунов Д.Синдром сгорания: по-зитивный подход к проблеме // Журнал практического психолога. — М.: Изд-во МГУ. — 2008. — № 8. — С. 84–89.