

Həsənova Nurlana Eldar qızı⁹

YENİ TİBB TERMINLƏRİNİN DÖVRLƏŞMƏSİ VƏ ƏMƏLƏĞƏLMƏ ÜSULLARI

Bütün elmlər, həmçinin tibbi elm üçün da, bu bilik sahəsinin idrak prosesinin terminolojiyada əks olunduğu təsdiqləyen müdəddə düzgün hesab olunur. Termin idrak vasitəsidir, çünki elmi faktları zənginləşdirmək, bilikləri çıxaltmaq və onları alımların galəcək nəsillərinə ötürümk üçün imkanlar yaradır. Dünyanı sənəs idrak etmə prosesi, yeni anlayışların yaranması və artıq mövcud olan anlayışların modernizasiyası real gerçəklilikin yeni obyektlərinin yaranması və açılması onların nominasiyası üçün bıldə danışan kollektivi lazımi qədr sözə təmin edilməsini tələb edir.

Yeni tibbi terminlərin yaranmasının birinci mərhəlesi XVIII əsrə aid edilir. Azərbaycan dilinin yeni tibbi terminolojiyasının formallaşmasında rus dilinin və rus tibbi terminolojiyasının böyük rol olsmuşdur. İlk tibbi terminləri mammalığa dair ilk müəllifi olan N.M.Ambodik-Maksimoviç (1744-1790) tərəfindən tərtib olunmuşdur. 1789-1794-ci illərdə rus dilinin ilk akademik lügəti olan "Rus akademiyasının lügəti" naşr edilmişdir. O lügət 600dan çox qədim və yunan-latın mənşəli söz daxil edilmişdir^(2,262). İkinci mərhələdə -XIX əsrə tibbi terminolojiyada sistemləşdirmə getməyə başlayır. Bu mərhələ tibbi terminlərin leksikoqrafiyada işlənməsinə, tibbi terminlər lqəğətlərinin yaranması artıq tibbi terminolojiyaya yeni yanışma idi. 1835-ci ildə rus həkimlər cəmiyyətinin təsisçisi və ilk katibi A.N.Muxin-tərəfindən tərtib olunan "Həkim kitabi" naşr olundu. Bu dövrün təbəbet terminolojiyasının inkişafı Y.O.Muxin, N.I.Pirogov, S.P.Botkin, I.M.Seçenov, İ.P.Pavlov kimi alımların adları ilə bağlıdır. Rus tibbi terminolojiyasının inkişafı Azərbaycan dilinə təsir etdiyi kimi, almanın dilinin tibbi terminolojiyası da rus dilinə böyük nüfuz etmişdir. Möhz bunun nəticəsində 1892-1893-cü illərdə almanın dilindən tərcümə olunmuş A.Vilarenin "Tibbi terminlərin ilk ensiklopedik lügəti" işi üzü görmüşdür.

Üçüncü mərhələ XX əsrin birinci yarısını əhatə edir. XX əsrin birinci yarısında tibbi terminşunaslıq elmi tədqiqatlarında nəzəri distiplin kimi müstəqil istifadə oluda etməmişdir. Terminoloji fəaliyyət əsasən alım həkimlər tərəfindən keçirilirdi və didaktik materialların (dərsliklər, vəsaitlər) və tibbin fərqli bölmələri üzrə tədris vəsaitlərinin hazırlanmasından ibarət idi. Sovet dönməndə klassik gimnaziyaların bağlanması və latin dilinin orta məktəb fənnlərinin arasından çıxarılması tibb fakültələrində oxuyan cavanlarının çıxunun adətən anatomiya, farmakologiya və klinik intizam dərslərində istifadə olunan yunan-latın mənşəli tibb terminlərinin mənimsəməsində çətinlik çəkməsinə görüb çıxarılmışdır.

Dördüncü mərhələ 1960-1980-ci illəri əhatə edir. Bu döndəmdə istor Rusiya dilçiliyində, istorə də Azərbaycan dilçiliyində tibbi terminoloji artıq müstəqil inkişaf yoluna qədəm qoyur. Tibb sahəsində metodik işin başlanması tibbi terminin təbiyyətinin və onun linqvistik təsvirinin dərk olunmasına təkan verdi. Bu dövrdə ilk tibbi terminolojiyaya aid deskriptiv xarakterli dissertasiyalar müdafiə olunmuşdur, həmçinin antik həkimlərin əməkdlərinin təxni-filologik analizi hər olunmuş işlər yazılmış, terminolojiya məsələlərinə böyük diqqət yetirilmişdir.

Beşinci mərhələ isə XX əsrin 80-90-ci illərinə əhatə edir. Bu döndəmdə müasir linqvistik tendensiyaların çərçivəsində tibbi terminşunaslıq və ümumi terminşunaslıq nəzəriyyəsinin galəcək inkişaf dövrləti. Akademik B.V. Petrovskinin redaktorluğu altında üç cilddə çap edilmiş "Tibbi terminlərin ensiklopedik lügəti" tibbi terminolojiyanın leksikoqrafik planda təyin olunmasında böyük rol oynadı. Bu döndərin tibbi terminoloji istiqamətin banisi professor M.N. Çənyavskiy sayılır. "Ensiyeklopədik tibbi terminlər lügətinin" üçüncü cildində M.N. Çənyavskinin tibbi terminolojiyanın tarixinə və müasir vəziyyətinə hər olunmuş öcerki daxil edilmişdir ki, bu öcerki tibbi terminşunaslıq sahəsindəki artırılmış aktivasiyasına stimul vermİŞdir. XX əsrin son onillikləri tibbi ixtisasların leksikasının tibb-bioqrafiya elmlərinin differensiasiya nəticəsində əmələ gələn divergensiya prosesi və tibb sahəsində yeni bilik sahələrinin və araşdırılmaların istiqamətlərinin əmələ gəlməsi ilə xarakterizə olunur. Ona görə tibbi terminolojiyasının ümumi salma prinsiplərini müəyyən etmək görəkli idi. 1985-1995-ci illərdə keçmiş Sovetlər birliyində 70 000 tibbi termin toplanmış və sistemləşdirilmişdir, tibbdə istifadə olunan əsas terminlərin kateqoriyasının siyahısı qurulmuşdur. Bu döndəndə tibbi terminolojiyaya dair bir sira dissertasiyalar, monoqrafiyalar yazıldı. Tibb terminolojiyasının və latin dilində sözdüzülmə prosesinin müqayisəli şəkildə öyrənilməsinə V.F. Novodranovanın doktorluq dissertasiyası hər olunmuşdur^(8,110).

Tibbi terminolojiyanın araşdırılmasının altıncı mərhələsi XX əsrin sonlarını və XXI əsri əhatə edir. Bu döndəmdə koqnitizm artıq dilçiliyin bütün sahələri kimi, terminolojiyanın da inkişafına təzahür etməyə başlamışdır. Bu döndəmdə terminşunaslıqla koqnitiv-diskursiv paradigmə öna çəkildi. Dil və təfəkkürün qarşılıqlı əlaqəsi həmçinin linqvistlərin diqqət mərkəzində qaldığına görə, 90-ci illərdə koqnitivizm ideyaları meydana çıxdı, lakin hələ ayrı nəzəri istiqamət çevrilmişdir. Bu döndəmdə "Termin professional elmi ünsiyyəti vasitələndirən və idrakın inkişafını optimallaşdırın xüsusi informasiya daşıyıcısi kimi müzakirəyə olunmağa başladı"^(4,28). Tədqiqat aparati adı və xüsusi düşüncənin konseptual-terminoloji sahəviyyədə qarşılıqlı təsirini aydınlaşdırmağa, bilik strukturlarının linqvistik reprezentasiyasının əsaslarını müəyyən etməyə yönəldirilir. Tibbin dili insan fəaliyyətinin kateqorizasiyası kimi, elm dünyası haqqında olan düşüncənin verballaşmış əsas kimi interpretasiya olunur. Koqnitiv terminşunaslığın antroposentrik istiqamətləndirilməsi nəinki bilik obyekti (elmi dil), həmçinin idrak obyekti (alımı) nəzərə almaga vədar edir. "Termin yaranmasında əsas yeri metaforizasiya tutur. O, bılıklar üzərində aparan spesifik əməliyyat, bir konseptual sahə-mənbədən digər konseptual sahə-mənbədə informasiyanın örtülməsi kimi göz qabağına gelir. Morfoloji termin əmələgalmada termin elementlərinə düşünmə prosesləri haqqındaki minimal informasiyanı daşıyan vahid kimi

baxılır. Öz kompozisiyon semantikası ilə birgə tərəmə termin isə - bu sahədiki mənqiqi-konseptual kateqoriyanın dil formasında olan reallaşdırılması kimi təzahür edir^(4,38).

Müasir koqnitiv terminşunaslığın evristik potensiyalını həddən artıq qiymətləndirmək çətin mosadır. XX əsrin sonlarında koqnitiv linqvistikin ən çox tələb olunan anlayışlarından biri idrak təcrübəsinin tərkibini əks etdirən bilik vahidi kimi kosept olmuşdur. Bu döndəmdə termino professional dildəki konseptin reprezentasiyası kimi baxulmağa başladı. Elmı konseptdə biliyin fərqli tərəflərini təmsil edən, təcrübənin forqlı səfəralarını xarakterizə edən (əyani, konseptual komponent, fon bılıkları) əlamətlər seçilir. Konseptin strukturunu adətnən saha şəkillər göstərir: sahanın nüvəsi, nüvəyani zona, konseptin perifiriyası. Bəzi terminlər isə çoxmənalı termin olub iki elmi konsept təmsil edir. Məsələn, "kəpənək" termini nümunə göstərə bilər. Bu terminin birinci mənası belədir: kəpənəyə xarakterik formaya sahib olan üz dermatidi. Bir dəri xəstəliyinin adıdır. Nüvə yarın zona da bilikləri yerləşir, hansılar ki, terminin interpretasiyası zamanı adresatı rekonstruksiya edir. Bu, məsələn, verilən simptomun səbəbidir – asepik fotodinamik lupus follikuliti. Bu konseptin perifiriyasını assosiativ komponent təşkil edir. İkinci konseptual osasın isə mənzərəni belədir: yanaqların və burnun üzərində yerləşən simmetrik erimətərək səpklər. Terminin perifiriyası isə elə həmərin assosiativ komponentdir. Verilən nümunələrin da göstərdiyi kimi terminin düzgün interpretasiyasının əsas şərti adresatın və adresatın professional kommunikasiya prosesində oluda etdiyi eyniqiymətli bilgilərdir. Əlbəttə ki, professional bilgilər sahib olmayan insanlar yalnız persepтив reconstruksiya edə bilərlər, hansı ki konseptin strukturunu bütövlüklə əks etdirir. Konseptlər avtonom şəkildə mövcüb deyilərlər, onlar bu və ya digar sistemlərin vahidini təşkil edirlər, koqnitiv linqvistika da onlar konseptosfer adlandırılır. Yaranan hər hansı termin sistemi professional-korporativ konseptosferin əksidir. V.F.Novodranova bu anlayışın işarə ediləsi üçün başqa termin təklif etdi: elmin koqnitiv xəritəsi [6,47]. Konsept və konseptosfer ilə iki anlayış yaxın əlaqəlidir: kateqoriya və kateqorizasiya. Baxmayaraq ki, konsept anlayışı köhnə vaxtlardan mövcüdüdən və istifadə olunur, koqnitiv linqvistikin əmələ gəlməsi ilə keyfiyyətə yeni inkişaf əldə etdi. Xüsusən, tibbi terminolojiyada neçə ki ontoloji, elə də inzibati, qiymətləndirici və persepтив kateqoriyaların verbalizasiyası çox maraqlı mövzudur. Bu gün terminşunaslıq sadəcə terminlərin struktur-səmantik təsvir olunmasına yönəlmir, eləcə də elmi biliyin poliparadiqmalığı ilə əlaqəli olan faktları izah edir.

Tibb dili nəzəriyyəsində bir neçə hələ çox araşdırılmamış problemlər qalib. Xüsusən terminin elmi konseptə uyğun olma problemi; tibbi mətridlərdə feili leksikanın stratifikasiya və fəaliyyət massələləri; fərqli janrlarda olan müxtəlif mətridlərin stilistik xüsusiyyətləri; tibbin əsas kateqoriyalarının dil reprezentasiyası tam öyrənilməyi; etiologianın və patogenezin; tibbi professionalizmə və korporativ slenq və həmçinin tibbi lorus dilə hər olunmuş arasdırımlar mövcüb deyil; tibbi leksikoqrafiya massələləri və neologiya və s. kimi problemlər tədqiq edilməyib. Tibbi diskursun dil və koqnitiv xüsusiyyətlərindən hələ öyrənilməmiş sahələr mövcuddur.

İngilis dilinin termin sisteminin müxtəlif morfoloji və morfostruktur xarakteristikası var. Bu halda, L.S.Rudinskinin fikrinə görə, "...terminolojiyanın formalşma mənbələri türümü ədəbi dilin vasitələri ilə (leksik və sözdizəldicili), digər dillərdən iqtibasla və ilk növbədə internasional yunan-latın iqtibasları və sözyaratma, köməyi ilə əlaqəlidir"^(6,47). Sintaktik yolla yeni sözyaratma tibbi terminoloji leksikanın ən yayılmış zənginləşdirmə mənbələrindən biri və yeni terminlərin ən vacib əmələ gələmə üsuludur. İngilis dilində müsəkkəb-tərkibi tibb terminlərinin yaranmasında aşağıdakı komponentlər çıxış edə bilər:

- phobia, insanın nədənsə patoloji qorxusunu bildirir. Məsələn, *agoraphobia* – bağlı məkan qorxusu;
- aquaphobia* - hydrophobia – su qorxusu;
- acrophobia* – yüksəklik qorxusu;
- helophobia* – günəş qorxusu; *pyrophobia* – alov qorxusu;
- zoophobia* – heyvan qorxusu;
- hippophobia* – at qorxusu;
- aiurophobia* – pişik qorxusu (Napoleon bu xəstəlikdən əziyyət çəkirdi); *acousticophobia* – səs-küy qorxusu;
- demophobia* – insan ölümü qorxusu;
- glossophobia* – insan içində danışmaqdən qorxu;
- telephonophobia* – telefondan istifadə etmək qorxusu;
- tomophobia* – cərrahi əməliyyatlar qorxusu;
- cardiophobia* – türk xəstəlikləri qorxusu;
- mania – mübtəsləliq, vəsəvvə deməkdir. Məsələn, *pyromania*, *graphomania*, *histrionicmania* və s.

İngilis dilindəki tibbi terminlərinin bir çoxu affiksler vasitəsilə yaranır. Ingilis və Azərbaycan dilləri müxtəlif elm və texnika sahəsində isifadə olunan söz elementlərini digər dillərdə rahatlıqla götürü bilirlər. Bu metod öz rəhatlığı və asanlığını ilə üstünlüyə malikdir. Məsələn, öd və böyrük trantundə olan daşların invaziv və cərrahi olmayı yolla xurdalanması üçün ixtriya olunan aparatın *distension lipotriptor* ("shock-wave litotriptor") (yun. lithos - daş + triptis - "sürünmə") (3, 10) adı verilib. Affiksasiyanın tərkibində bir neçə funksiya daxildir və o, bir neçə funksiya yerinə yetirir. Formal olaraq o, prefiks və suffiksasiya formasıala bilər. Funksiyalı nöqtəyi nəzərdən o, söz simflərinin (nitq hissələrinin) ya da modifikasiyası üçün istifadə oluna bilər. Ingilis suffiksleri sözlərin dəyişməsinin səbəbi olur. Ingilis dilində tibbi terminyaratmadə effektli olan prefiksleri üç qrupa bölmək olar: yüksək keyfiyyətli: -anti- (antifat, anticonceptive), *dis-* (to disbrain), *in-* (incarnation), *inter-* (interosseous), *re-* (reinfusion), *sub-* (subclinical); orkeyfiyyətli: - *over-* (overbreathing), *un-* (uncured); aşağı keyfiyyətli - *out-* (outbreak), *tele-* (teleneuron), *under-* (undertoe).

İngilis dilində yeni termin yaratmadə abreviasiya hadisəsinin də önemli rolü vardır. L.R.Rudinskaya abbrevi-

asiya hadisəsinə “...motivasiya mənbəsinin istənilən xətti hissələrinin kəsilməsindən etibar olan, və əsas motivasiya edən vahidin hansısa hissəsini və yaxud hissələrini öz formasında eks etdirən sözün amala galmasının gotirib çıxaran söz statusu olan ikinci dərəcəli nominasiya vahidlərinin yaranması prosesi” kimi baxır (7, 22). İngiliscədə istənilən terminin qidalanmasına müsbəhə olunur (L.K “left kidney” ‘sol böyrək’; RK “right kidney” ‘sağ böyrək’; LN “liquid nitrogen” ‘maye azot’). İngiliscədəki terminyaratmadə üç böyük abbreviatura qrupu seçmək olar: qrafik, leksik, sintaktik. Qrafik abbreviaturlar arasında standart və tanınmış, lakin yan rəsmi tibbi sənədlər çərçivəsində məhdudlaşdırılan qisaltmalar seçmək olar. Məsələn, T.S.T.H. “too sick to send home” ‘stasionaedian evə göndərilmək üçün hələ tam sağalmamış’; H.B.D. “has been drinking” – ‘alkoqolizm xəstəsi’; G.O.N. “God only knows” ‘yalnız Allah bilir’ (5, 113). Latın mənşəli bir çox abbreviaturalar da mövcuddur. Əgər tibbin yazılı alt dilində bu qisaltmalar sıfırı qrafik kateqoriyaya aiddir. Məsələn, a.c. “ante cibum, before meals” ‘yeməkdən əvvəl’; b.i.d. “bis in die, twice a day” ‘gündə iki dəfə’; p.o. “per os, orally” ‘daxili qəbul üçün’ (5, 114).

Yeni terminlətin yaradılması üçün ellipsis kimi hadisədən de istifadə olunur. Ellipsis söz birləşmələrinin komponentlərinin birinin buraxılması ilə xarakterizə olunur, qalan component öz morfem strukturunda zərərlə dəyişikliklərə məruz qalmır, ancaq yalnız “bütün söz birləşməsinin semantikasını kondensasiya edir” (gastric ‘gastric ulcer’ - ‘mədə xorası’; cord ‘spinal cord’ - ‘onurğa beyni’) (1,101). Ellipsis lingvistik hadisə olaraq içtimai fealiyyətlə əlaqəli olan professional qruplara olduqca yayılıb.

Tibbi terminoloji lügət törəmə qabiliyyətinə görə məhdudiyyətsizdir. Digər dillərdə ekvivalentləri olmayan tibbi terminlər internasional leksikanın bir hissəsi olur. Universal xüsusiyyətlər ingiliscədə açıq şəkildə özünü göstərir.

İSTİFADƏ EDİLMİŞ ƏDƏBİYYAT

1. Балишин. С.И. О сокращениях в полымянке медицины (на материале английского языка) [Текст] / С.И. Балишин // Развитие и жанры научной прозы. Лингвистические особенности. - М., 1989
2. Бекиева Е.В. Новые направления в исследовании медицинской терминологии. Вестник Нижегородского Н.И. Лобачевского 2013 №4, с.260-264.
3. Васина, М.В. Акцентное оформление терминологических словосочетаний в английском медицинском дискурсе: Автореф. ... канд. филол. наук [Текст] / М.В. Васина. – Иваново: Изд-во ИГУ, 2004
4. Володина М.Н. Когнитивно-информационная природа термина (на материале терминологии средств массовой информации). М.: Изд-во МГУ, 2000. 128 с.
5. Зубова, Л.Ю. К вопросу об особенностях и трудностях перевода английских медицинских сокращений [Текст] / Л.Ю. Зубова // Вестник ВГУ. Вып.2 – Воронеж: ВГУ, 2005.
6. Новодрачёва В.Ф. Латинские основы медицинской терминологии. (исправление существительного слова) диссертация. автореф. филол. наук: доктор М., 1989
7. Рудинская, Л.С. Современные тенденции развития гематологической терминологии (на материале английского языка): Автореф. ... канд. филол. наук [Текст]. / Л.С. Рудинская. - М., 1997
8. Тагаринов В.А. История местной терминологии. Т.III. Аспекты и направления терминологических исследований (1973–1993) М.: Московский лицей. 2003. 408 с.
9. <http://www.saguny.ru/tudinskiy-vasiliy-ivanovich/>

Açar sözər: termin, üslü, yaranma, dövr, yeni.

ЦИКЛ И СПОСОБЫ ФОРМИРОВАНИЯ НОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ ТЕРМИНОВ

Резюме:

В статье представлена хронология развития медицинской терминологии выявить новые направления в изучении медицинской терминологии обсуждалось. Медицинские термины ученых также были отмечены его достижения в исследовании определить перспективы дальнейшего развития медицинской терминологии был. В статье также обсуждается появление медицинских терминов в разных системных языках. Также обсуждались методы. Медицинская терминология на обоих языках Словарь неограничен с точки зрения производной способности. На обоих языках аффиксы медицинских терминов или две или более различных семантики возникает при объединении лексических единиц.

Ключевые слова: термин, метод, происхождение, период, новое.

CYCLING AND METHODS OF FORMATION OF NEW MEDICAL TERMS

Summary:

The article presents the chronology of the development of medical terminology and identify new directions in the study of medical terminology was discussed. Achievements of scientists in the study of medical terms were noted, as well identify prospects for future development of medical terminology has been.

The article also discusses the emergence of medical terms in various systematic languages methods were also discussed. Medical terminology of both languages dictionary is unlimited in terms of derivative ability. In both languages medical terms affixes or two more different semantics arises by combining lexical units with.

Key words: term, method, origin, period, new.

RƏYÇİ: dos. S.Abbasova