

kult fejlesztési terveket. Sok értékes és hasznosítható ismeretet foglal össze a közigazgatási és városi vezetők, továbbá az e szakterületen működő számítástechnikai rendszertervező szakemberek számára.

/Information technology in local government.
OECD Informatics Studies. No.7. Paris, 1974. 168 p./

Grofcsik Gusztávné

.0.

Melyek a „legjobb” folyóiratok a gyógyszeripar érdeklődési területén?

Erre a kérdésre próbált felelni Katherine C. OWEN, a Warner-Lambert Research Institute könyvtári szolgálatának igazgatója.

A gyógyszeripari nagyvállalatok jelentős anyagi és szellemi erőket fordítanak a saját gyártási és más különböző gyógyszerekről publikált irodalom rendszeres feltárására. Az így készülő bibliográfiákat magukon a vállalatokon kívül az Egyesült Államokban az új gyógyszerek forgalombahozatalát végső fokon engedélyező és ellenőrző hatóság /FDA = Food and Drug Administration/ igényli, kötelezve erre a folyamatos adatszolgáltatásra a vállalatokat.

1. táblázat

| A könyvtár sorszáma | A figyelt folyóiratok száma | A talált referenciák száma |
|---------------------|-----------------------------|----------------------------|
| A | 395 | 1,558 |
| B | 230 | 874 |
| C | 176 | 570 |
| D | 254 | 1,402 |
| E | 453 | 2,763 |
| F | 311 | 1,034 |
| G | 15 | 1,884 |
| H | 289 | 1,660 |
| I | 35 | 72 |
| J | 225 | 638 |
| K | 405 | 2,289 |
| L | 1,031 | 5,985 |
| M | 129 | 5,670 |
| N | 586 | 2,300 |
| O | 996 | 4,420 |
| | | <u>33,119</u> |

A címben feltett kérdést pontosabban értelmezve tehát: melyek azok a folyóiratok, amelyek a legtöbb referenciát szolgáltatják a gyógyszerbibliográfiák számára.

15 vállalati könyvtár szolgáltatott adatokat az 1969-1971 közötti 3 éves időszakról az 1. táblázatnak megfelelő arányban.

A folyóirat-átfedések kiderítése után 2017 különböző folyóirat maradt, amelyekben tehát összesen 33 119 olyan cikk szerepelt, amelyek valamelyik vállalat termékével kapcsolatosak

2. táblázat

| A megtalált cikkek %-aránya az összeshez | A folyóiratok száma | A folyóiratok kumulált száma |
|--|---------------------|------------------------------|
| 0-10% | 3 | 3 |
| 11-20% | 7 | 10 |
| 21-30% | 13 | 23 |
| 31-40% | 19 | 42 |
| 41-50% | 27 | 69 |
| 51-60% | 42 | 111 |
| 61-70% | 63 | 174 |
| 72,6% (List 1) | 26 | 200 |
| 72,7-80% | 74 | 274 |
| 81-90% (Lists 1 & 2) | 298 | 572 |
| 91-100% | 1,445 | 2,017 |

A 2. táblázat tovább segíti a tájékozódást: meghatározható, hogy a referenciák bizonyos százaléka hány folyóiratban található meg.

Megállapították, hogy a 200 leggyakrabban szereplő folyóirat közölte a cikkek 72,6%-át, és a 90%-hoz 527 folyóirat volt szükséges. Ez az eredmény viszonylag jól egyezik más, hasonló célú felmérésekével, aholis a 90%-os teljesítményt 423 /Edinburgh University Központi Orvosi Könyvtár/, illetve 523 /Columbia és Yale egyetemek Orvosi Könyvtárai/ folyóirattal érik el, igaz, némileg eltérő területre vonatkozóan.

A 200 legfontosabbnak vélt folyóirat listáját összehasonlították más, hasonló célú listákkal is. Ennek eredményét a 3. táblázat összesíti. A százalékban kifejezett értékek megadják, hogy a felmérésben szereplő 200, illetve 372 folyóirat hányad része szerepel az egyes listákon, illetve szolgáltatásokban.

3. táblázat

| | Százalékban | | |
|--|------------------------------|-------------------------|----------|
| | A 200 legfontosabb folyóirat | A további 372 folyóirat | Összesen |
| A Journal Citation Report un. impact factor szerinti legfontosabb 1000 folyóirat | 71,5 | 32,3 | 46,0 |
| Az International Pharmaceutical Abstracts által referált folyóiratok | 87,5 | 46,0 | 60,3 |
| Az Index Medicus által referált folyóiratok | 91,5 | 77,1 | 82,2 |
| Az Excerpta Medica által referált folyóiratok | 95 | 86 | 89 |
| Az FDA által kijelölt folyóiratok | 71 | nincs adat | |
| A Current Contents Life Sciences és Clinical Practice által figyelt folyóiratok | 91,5 | 66,6 | 75,2 |
| A felméréshez adatokat szolgáltató egyik vállalat által előfizetett folyóiratok | 82,5 | 40 | 54,5 |

Látható, hogy a gyógyszeripar területén aligha lehet a szekunder információszolgáltatások nélkül eredményes munkát végezni. Ilyenek különösen a következők: Index Medicus, International Pharmaceutical Abstracts, valamint az Excerpta Medica és az Institute for Scientific Information kiadványai.

/Special Libraries, 65.k. 10-11.sz. 1974.
p.430-439./

Lázár József

::: ::

Amerikai információelemző központok és kiadványaik

Az információelemző
központok

A műszaki és tudományos publikációk számának gyors növekedése miatt a kutatók egyre nehezebben találják meg a szükséges szakirodalmat, az abban való kiigazodás bonyolult problémaként áll előttük. A referáló folyóiratok használata, különösen, ha egy adott szakterület összes releváns információjára van szükség, időrabló és nem is feltétlenül célravezető. Hátrány még az az átfutási idő, amely az elsődleges irodalom és a referátum megjelenése között eltelik. Így a kutatók és mérnökök idejének jó része nem érdemi munkával, hanem adatok és szakirodalmi publikációk keresésével telik el.

Jelenleg könyvtárosok és más szakemberek tömege foglalkozik egy-egy szakterület számszerű adatainak, irodalmának feltárásával, hogy azokból teljes vagy részben teljes gyűjteményeket állítsanak össze. Ugyanakkor nem minden tájékoztatási szakember tudja felmérni az egyes információ pontosságát, valóságtartalmát és fontosságát. Az egyes információk értékeléséhez szükséges az adott szakterület információigényének ismerete is, mert ellenkező esetben a szolgáltatott adatok nagy részben fölöslegesek, vagy éppen használhatatlanok is lehetnek. E hibalehetőségek kiküszöbölésére hozták létre az információelemző központokat /Information Analysis Centers/, hogy azok révén a kutatók és mérnökök megfelelően értékelt információkhoz jussanak.

Az információelemző központok beszerzik, osztályozzák, válogatják, analizálják és szintetizálják az információkat és/vagy az adatokat egy bizonyos szakterületről, és azokat megfelelően csoportosítva és értékelve, megfelelő időközönként, a megfelelő felhasználók rendelkezésére bocsátják. Jelenleg több száz információelemző központ működik az Egyesült Államokban, tevékenységüket számos szakterületen fej-