

AZ ACTA BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA TEVÉKENYSÉGE

Az 1966-ban megindult új akadémiai folyóirat, az Acta Biochimica et Biophysica a magyar biokémikus és biofizikus kutatók számára széleskörű publicitást is jelentő közlési lehetőséget biztosít. A folyóirat magyar kutatók hazai vagy külföldi intézetekben végzett munkáiról szóló normál terjedelmű, előzetes vagy rövid közlemények közlését vállalja a biokémia és a biofizika tárgyköréből, elsősorban a következő témakörből: enzimek és nukleinsavak vizsgálata, fehérjék struktúrájának és szintézisének kutatása, szabályozó és transzportfolyamatok, bioenergetika, izomműködés, sugárbiológia és biokibernetika.

A folyóirat szerkesztősége – a folyóirat kettős profiljának megfelelően – 2 részből áll. A biokémiai rész főszerkesztője Straub F. Brunó akadémikus, a biofizikai részé pedig Ernst Jenő akadémikus. A szerkesztő bizottság tagjai: Farkas Gábor, Fridvalszky Loránd, Szabolcsi Lászlóné és Tigyi József, a technikai szerkesztők: Sajgó Mihály és Niedetzky Antal.

Eddig a folyóirat első 6 kötetében 328 közlemény jelent meg angol nyelven, ezek közül 197 biokémiai és 131 biofizikai tárgyú volt. A közlemények mellett a folyóirat rendszeresen közli a folyóirat olvasóköreinek érdeklődési területébe tartozó, újonnan megjelent könyvek rövid ismertetését is. A folyóirat 1., 3. ill. 6. kötete közölte a Magyar Biofizikai Társaság 1966. évi IV. (Budapest), az 1968. évi V. (Szeged) és az 1971. évi VI. (Pécs) vándorgyűlésén elhangzott előadások rövid kivonatait.

A folyóirat előfizetőinek száma az utóbbi években nem emelkedett. Az Akadémiai Kiadótól kapott legutóbbi adatok szerint 1971-ben a folyóirat bel-földi előfizetőinek száma 72, a külföldi előfizetők száma pedig 367 (151 népi demokratikus országban, 216 nyugati országban) volt. A folyóiratot 8 külföldi folyóirat referálja rendszeresen, közöttük több nemzetközi referáló folyóirat is. Ennek megfelelően a folyóiratban megjelenő közlemények nemzetközi publicitása nagyon jó, a megjelenő cikkek különlenyomatai iránt igen nagy az érdeklődés.

NIEDEZKY ANTAL
technikai szerkesztő