

Kardos Julianna, 1946-02-27	HUN-REN TTK		kardos.julianna@ttk.hu	
Közlemény típusok	publikációk száma		Hivatkozások száma	
Teljes tudományos közlemények			Független	Összes
I. Tudományos folyóiratcikkek száma	üresen hagyni		üresen hagyni	üresen hagyni
idegen nyelven megjelent közlemény	144		2416	3123
magyar nyelven megjelent közlemény	2		0	1
II. Könyvek	üresen hagyni		üresen hagyni	üresen hagyni
Könyv (magyar, idegen nyelvű), szerzőként	0		0	0
Könyv, idegen nyelvű szerkesztőként	1		0	0
III. Könyvrészlet, idegen nyelvű szerzőként	4		9	18
Hirsch index	26			
Tudományos közlemények összesen (I.-III.)	151		2445	3162
IV. Ismeretterjesztő művek (magyar, idegen nyelv)	57		17	22
Közlemények összesen (I.-IV.)	208	208	2462	3184
V. Megadott alapszabadmalmak száma	3			
Kutatási pályázatok témavezetője 2014-2024	Megnevezése	Összeg (Mft)	Pályázat címe	
legfontosabb pályázata I	VEKOP-2.2.2.-15/TRANSRAT2	330.000.000 HUF	„Új generációs calcium indikátor fehérjéket tartalmazó, transzgenikus patkánymodellek létrehozása különböző szövetek	
legfontosabb pályázata II	ERA-OTKA NN102166	120.000 EUR	Novel targets and new drug candidates to combat epilepsy: Design od subtype-selective spirocyclic inhibitors to distinguish among	
legfontosabb pályázata III	Richter Nyrt 4700158153/KTT Kft.	7.500.000 HUF + ÁFA	Fluoreszcencia-alapú connectome térképezés.	
Iskolateremtés és utánpótlásnevelés	Száma	Megjegyzés (PhD iskola neve)		
Jelenlegi PhD téma vezetések	0			
Befejezett PhD téma vezetések	8	Hevesy György Kémia Doktori Iskola - ELTE		
Tudományos nemzetközi és hazai fórumokon betöltött tisztségek (MTA tisztségek is)	Szervezet neve	Betöltött tisztség	Megjegyzés	
legfontosabb tisztség I	MTA KK	OSZTÁLYVEZETŐ	NEUROKÉMIAI OSZTÁLY	
legfontosabb tisztség II	MTA TTK	IGAZGATÓ	MOLEKULÁRIS FARMAKOLÓGIAI INTÉZET (MFI)	
legfontosabb tisztség III	ELKH TTK	CSOPORTVEZETŐ	FUNKCIONÁLIS FARMAKOLÓGIAI KUTATÓCSOPORT	
Tudományos kitüntetések	Kitüntetés neve	Adományozó	Év	Adományozó
legfontosabb kitüntetés I	Prof. Emerita	MTA	2016	Lovász László MTA Elnök
legfontosabb kitüntetés II	Akadémiai Díj	MTA	2006	Vizi E. Szilveszter MTA Elnök
legfontosabb kitüntetés III	Ifjúsági Díj	MTA	1973	Erdely-Grúz Tibor MTA Elnök
<p>Kardos Juliannának eddig 141 dolgozata van nemzetközi tudományos folyóiratokban (26 D1, 56 Q1). Multidiszciplináris munkássága elsősorban kémiai és élettani jelenségek fizikai, biokémiai, és anatómiai kutatására terjed ki. Paradigmaváltó tanulmányokat közölt a hidrogénatom alagút effektusával, a réz jelátvivő szerepével, és a Glu-transzporter által közvetített negatív visszacsatolással kapcsolatban. Neurokémiai eredményeit beépítette oktatói előadásaiba (ELTE) és a gyógyszergyártó vállalatokkal (EGIS, Richter) kötött szerződéseibe. Nemzetközileg elismert kritikus, rangos pályázati rendszerekben bíráló. Kiemelem tudományos közéleti fáradhatatlan és önzetlen aktivitását. Szakmai és iskolateremtő munkássága és személyisége ismeretében javaslom az MTA levelező tagságára.</p>				

Ajánló	név:
MTA tagja	Hargittai István