

Magyar Demokrata - 2021.01.20. (4,14,15. oldal)

Arcok a vakcina mögött

Szerző: FEHÉRVÁRY KRISZTINA



Arcok a vakcina mögött

Kicsoda Karikó Katalin, akinek a szabadalmán az első két klinikailag engedélyezett koronavírus elleni oltás alapul, és kik a magyar munkatársai? Milyen üzenetet vitt magával hazájából Amerikába, majd Németországba a kutató, akinek ma a legmodernebb vakcinatechnológiát köszönhetjük? Karikó Katalin a mai napig visszajár Kisújszállásra, és keresi, segíti a tehetséges fiatalokat. Egykori biológianára és egyik kutatótársa mesél róla.

MAGYARORSZÁG

KARIKÓ KATALIN NEMCSAK KUTATÓKÉNT, DE EMBERKÉNT IS PÉLDÁT MUTAT

Arcok a vakcina mögött

Kicsoda Karikó Katalin, akinek a szabadalmán az első két klinikailag engedélyezett koronavírus elleni oltás alapul, és kik a magyar munkatársai? Milyen üzenetet vitt magával hazájából Amerikába, majd Németországba a kutató, akinek ma a legmodernebb vakcinatechnológiát köszönhetjük? Karikó Katalin a mai napig visszajár Kisújszállásra, és keresi, segíti a tehetséges fiatalokat. Egykori biológiateanára és egyik kutatótársa mesél róla.



SZÖVEG FEHÉRVÁRY KRISZTINA

– Jól ismertem *Karikó Katalin* családját, édesapja járt hozzánk disznót vágni – emlékszik vissza a nyolcvanas éveiben járó *Tóth Albert*, a kisújszállási Móricz Zsigmond Gimnázium egykori biológia-földrajz szakos tanára, aki híres volt biológia-szakköréről, amelyre Karikó Katalin is járt. – Kati már általános iskolásként is bejáratos volt a gimnáziumba, ugyanis toronymagasan megnyerte a megyei tanulmányi versenyt elővilág tantárgyból, majd az országos versenyen is harmadik helyezést ért el. Megyei szinten én voltam a zsűri elnöke, és olyan jól teljesített, hogy jutalomképpen meghívtam a gimnáziumi szakkörbe.

Példaképek

Híresek voltak a tanár úr hortobágyi táborai is, ahol a gyerekek bóklászhattak a természetben, virágokat, növényeket gyűjthettek és határozhattak meg, rácsodálkozhattak a bogarakra és a gombákra, megszerethették a természetbúvárkodást, a „bogarászós” biológiát. Gyakran megfordultak az Ohat-erdőben is, ahol *Hómoki Nagy István* forgatta *A kék vércsék* erdejében című, híres természetfilmjét.

– Ígykeztem a gyerekek elé példaképeket állítani, akikkel valamilyen fokú személyes kapcsolatba is kerülhetnek – magyarázza *Tóth Albert*. – *Szent-Györgyi Albert* egyik írását például úgy kapták meg a szakkörösök, hogy a Nobel-díjas tudós az Egyesült Államokból személyesen dedikálta nekik. Az iskolában alapítottunk egy díjat is, a gimnázium híres



Karikó Katalin

tanáráról, *Jermy Gusztáv*ról elnevezett elismerést *Szent-Györgyi Albert* mellett Karikó Katalin is megkapta. Ezeket a munkatársai keresztül megismerkedhetnek a gyerekek a hivatástudattal, egy jó értékrenddel is. Mindig az volt a célom, hogy a tanulás élmény és megfigyelés legyen, így később, a munkában is az érdeklődés, a kíváncsiság hajtja őket, mert csak ebből szülehet valódi eredmény. Katalinál ez bizonyosan sikerült.

A meggyőző erő

– Kardiológusként és oktatóként dolgoztam a Debreceni Egyetem Kardiológiai Intézetben, amikor először ta-

lálkoztam Karikó Katalinnal 2014-ben Kisújszálláson, egy rendezvényen – emlékszik vissza *dr. Szabó Gábor Tamás* kutatóorvos, a BioNTech munkatársa, aki szintén a kisújszállási gimnáziumban érettségizett. – Katalin akkor már alelnökként dolgozott a BioNTechnél, és elindult köztünk egy szakmai beszélgetés, levelezés. Nagyon elcsodálkoztam, hogy időt szánt rám, megosztja velem a gondolatait, a tudását, miközben érdeklő az én véleményem is. Olyan szívesen, olyan meggyőző erővel beszélt a molekuláris biológiáról, hogy gyakorló kardiológusként engem is a laboratóriumi kutatás irányába orientált. Karikó Katalin ugyanis olyan ember, aki egész

