

***Svingor Éva tudományos munkássága (forrás: MTMT2 2020-10-13)***

- Svingor, É. et al., 2016. Overview of the international intercomparisons of the gas proportional counting (GPC) C-14 laboratory, Debrecen, Hungary. *ARCHEOMETRIAI MŰHELY*, 13(1), pp.9–18.
- Horváth, T. & Svingor, É., 2015. The Spatial and Chronological Distribution of the so called “Baden Culture.” In *The Baden Culture around the Western Carpathians*. Krakowski Zespół do Badań Autostrad, pp. 19–74.
- Svingor, É., 2012. A C-14 kormeghatározás alapjai és problémái. *ARCHEOMETRIAI MŰHELY*, 9(3), pp.135–146.
- Major, I. et al., 2011. Fossil fuel CO<sub>2</sub> assay by simultaneous atmospheric <sup>14</sup>C and CO<sub>2</sub> mixing ratio measurements in the city of Debrecen. *ACTA PHYSICA DEBRECINA*, 455, pp.93–104.
- Molnár, M. & Svingor, É., 2011. An interpretation of the soil <sup>14</sup>C results of the Hajdúnánás-Tedej-Lyukas-halom kurgan. In *Kurgan studies*. pp. 255–258.
- Janovics, R. et al., 2010. Development of an automatic sampling unit for measuring radiocarbon content of groundwater. *RADIOCARBON*, 52(3), pp.1141–1149.
- Molnar, M., Major, I., et al., 2010. Fossil fuel CO<sub>2</sub> estimation by atmospheric C-14 measurement and CO<sub>2</sub> mixing ratios in the city of Debrecen, Hungary. *JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY*, 286(2), pp.471–476.
- Molnar, M., Haszpra, L., et al., 2010. ATMOSPHERIC FOSSIL FUEL CO<sub>2</sub> MEASUREMENT USING A FIELD UNIT IN A CENTRAL EUROPEAN CITY DURING THE WINTER OF 2008/09. *RADIOCARBON*, 52(2), pp.835–845.
- Molnár, M., Palcsu, L., Major, Z., et al., 2010. Dissolved gas measurements of the cooling ponds of Paks Nuclear Power Plant, Hungary. *JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY*, 286(3), pp.741–744.
- Molnár, M., Palcsu, L., Futó, I., et al., 2010. Study of gas generation in real L/ILW containers. *JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY*, 286(3), pp.745–750.
- Molnár, M., Rinyu, L., et al., 2010. Developments and results from the new Hungarian graphite target line. *NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS*, 268(7–8), pp.940–942.
- Palcsu, L. et al., 2010. Detection of tritium and alpha decaying radionuclides in L/ILW by measurements of helium isotopes. *JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY*, 286(2), pp.483–487.
- Svetlik, I. et al., 2010. Estimation of long-term trends in the tropospheric <sup>14</sup>CO<sub>2</sub> activity concentration. *RADIOCARBON*, 52(2–3), pp.815–822.
- Fényes, T. et al., 2009. A magfizika néhány alkalmazása. In *Atommagfizika*. p. 473.
- Kern, Z. et al., 2009. High resolution, well preserved tritium record in the ice of Borțig Ice Cave, Bihor Mountains, Romania. *HOLOCENE*, 19(5), pp.729–736.
- Medzihradzky, Z. et al., 2009. Environmental reconstruction of Vörös-Máriaasszonysziget, a multi-period archaeological site in SW Hungary. In *36th International Symposium on Archaeometry = 36e Symposium International d’Archéometrie, ISA 2006*. p. 19.

- Molnár, M. et al., 2009. Development of a mobile and high-precision atmospheric CO<sub>2</sub> monitoring station. *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*, 11, p.10271.
- Vodila, G. et al., 2009. Mapping of tritium emissions using absorption vapour samplers. *JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RADIOACTIVITY*, 100(2), pp.120–124.
- Horváth, T., S, S.É. & Molnár, M., 2008. New Radiocarbon dates for the Baden Culture. *RADIOCARBON*, 50(3), pp.447–458.
- Janovics, R. et al., 2008. Automata talajvízminta vevő rendszer tesztelése izotópanalitikai és oldott ion vizsgálatok segítségével. In *IV. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia*. p. 249.
- Molnár, M., Bujtás, T., et al., 2007. Monitoring of atmospheric excess <sup>14</sup>C around Paks Nuclear Power Plant, Hungary. *RADIOCARBON*, 49, p.1031.
- Molnár, M., Rinyu, L., et al., 2007. Milligrammos minták radiokarbonos korméréseinek előkészítése az Atomki-ban. In *3. Kárpát-medencei Környezettudományi Konferencia*. p. 106.
- Molnár, M., Dezső, Z., et al., 2007. Izotópanalitikai vizsgálatok a Baradla-barlang cseppköveiről csepegő vizeken. *KARSZTFEJLŐDÉS*, 12, p.267.
- Palcsu, L. et al., 2007. Isotope studies of a groundwater-flow system in granite, Middle Hungary. In *Groundwater in fractured rocks (Selected Papers on Hydrogeology)*. pp. 343–353.
- Rinyu, L. et al., 2007. Performance test of a new graphite target production facility in Atomki. *RADIOCARBON*, 49(2), pp.217–224.
- SÜMEGI, P. et al., 2007. Results of radiocarbon analysis of Upper Weichselian loess sequences from Hungary. *RADIOCARBON*, 49(2), pp.1023–1030.
- Svingor, É., Molnár, M. & Szántó, Z., 2007. Radiocarbon analyses. In *Environmental Archaeology in Transdanubia (Hungary)*. p. 18.
- Szántó, Z. et al., 2007. A hydrochemical and isotopic case study around a near surface radioactive waste disposal. *RADIOCHIMICA ACTA*, 95(1), pp.55–65.
- Szántó, Z. et al., 2007. The radiocarbon dates for the Balatonederics sequence. In *Environmental Archaeology in Transdanubia (Hungary)*. p. 55.
- Elek, Á. et al., 2006. Környezeti izotópok vizsgálata a Lónyay-főcsatornán. *HIDROLÓGIAI KÖZLÖNY*, 86, pp.36–38.
- Horváth, T., Svingor, É. & Molnár, M., 2006. Újabb adatok a Baden-Péceli kultúra keletkezéséhez. *ARCHEOMETRIAI MŰHELY*, 2006(3), pp.19–30.
- Molnar, M. et al., 2006. ISOTOPE-ANALYTICAL RESULTS OF A STUDY OF GAS GENERATION IN L/ILW. *CZECHOSLOVAK JOURNAL OF PHYSICS*, 56(1), pp.637–644.
- Molnár, M., Dezső, Z., et al., 2006. Fiala karsztos kőzetek <sup>14</sup>C korának mérése és értelmezése. In *Karsztfelődés XI*. p. 37.
- Molnár, M., Joó, K., et al., 2006. Talajok teljes szervesanyag-tartalmának radiokarbon datálása alkalmazásban. In *Környezettudományi konferencia*. p. 183.

- Molnár, M., Palcsu, L., et al., 2006. Dissolved gas measurements of the cooling ponds of Paks Nuclear Power Plant, Hungary. In *Water Chemistry of Nuclear Reactor Systems: Proceedings of the International Conference*. p. CD-ROM.
- Molnár, M., Nagy, S., et al., 2006. Refining the CO<sub>2</sub> absorption method for low level <sup>14</sup>C liquid scintillation counting in the Atomki. In *LSC 2005, ADVANCES IN LIQUID SCINTILLATION SPECTROMETRY*. p. 407.
- Svetlik, I. et al., 2006. Monitoring of atmospheric <sup>14</sup>CO<sub>2</sub> in Central European countries. *CZECHOSLOVAK JOURNAL OF PHYSICS*, 56, pp.D291–D297.
- Svingor, É., Molnár, M., Palcsu, L., Veres, M., et al., 2006. Monitoring system with automatic sampling units in the surroundings Paks NPP. *CZECHOSLOVAK JOURNAL OF PHYSICS*, 56(S4), pp.133-D139.
- Svingor, É., Molnár, M., Palcsu, L., Futó, I., et al., 2006. Monitoring vizsgálatok a Püspökszilágyi radioaktív hulladék kezelő és tároló környezetében. In *Magyarország környezetgeokémiai állapota*. p. 161.
- Fényes, T. et al., 2005. A magfizika néhány alkalmazása. In *Atommagfizika*. p. 459.
- Molnár, M., Szántó, Z., et al., 2005. Measurement of beta-emitters in the air around the Paks NPP, Hungary. In *Applications of High Precision Atomic and Nuclear Methods: Proceedings of the International Conference*. pp. 30–36.
- Molnár, M., Palcsu, L., Svingor, É., Veres, M., et al., 2005. Investigation of dissolved gases in the cooland of the cooling ponds and service pool No.1 of reactor No.2 of Paks Nuclear Power Plant, 2004. In *Primary and Secondary Side Water Chemistry of Nuclear Power Plants. Proceedings of the 6th International Seminar Budapest 2005*. p. 1.
- Molnár, M., Palcsu, L., Svingor, É., Futó, I., et al., 2005. Study of gas generation in drum L/ILW packages using hermetic containers. In *Safety of Radioactive Waste Disposal: Proceedings of International Conference*. p. 53.
- Svingor, É., Molnár, M. & Szántó, Z., 2005. Appendix I: Radiocarbon data from Upper Paleolithic sites and Late Quaternary paleoecological sites in Hungary. In *Loess and Upper Paleolithic environment in Hungary*. p. 295.
- Molnár, M., Dezső, Z., et al., 2004. <sup>14</sup>C mérés alkalmazása a karsztkutatásban. In *Karsztfelődés IX*. p. 9.
- Molnár, M., Szántó, Z., et al., 2004. Gas generation measurements in drums containing LL/ILW. In *Waste Management, Energy Security and a Clean Environment: Proceedings of the WM 04 Conference*. p. 290.
- Palcsu, L., Svingor, É., et al., 2004. Isotopic composition of precipitation in Hungary in 2001 and 2002. In *Isotope Hydrology and Integrated Water Resources Management*. p. 360.
- Palcsu, L., Rinyu, L., et al., 2004. A Pasnyag-forrás karsztvízrendszerének izotóphidrológiai vizsgálata. In *Karsztfelődés IX*. p. 91.
- Sümegei, P. et al., 2004. Material and methods. In *The geohistory of Bátorliget Marshland. An Example for the reconstruction of Late Quaternary environmental changes and past human impact from the Northeastern Part of the Carpathian Basin*. pp. 44–50.
- Svingor, É., Szántó, Z. & Molnár, M., 2004. 4.3: The results of radiocarbon dating. In *The geohistory of Bátorliget Marshland. An Example for the reconstruction of Late*

*Quaternary environmental changes and past human impact from the Northeastern Part of the Carpathian Basin.* p. 94.

- Csige, I. & Svingor, É., 2003. Természetes eredetű sugárzások a környezetben. In *Fejezetek a környezetfizikából.* p. 123.
- Futó, I. et al., 2003. Az RHFT közvetlen környezetének hidrológiai viszonyai. In *A püspökszilágyi RHFT környezet- és sugárbiztonsága.* p. 91.
- Molnár, M. et al., 2003. Kis- és közepes aktivitású radioaktív hulladékokban képződő gázok vizsgálata. In *I. Nukleáris Technikai Szimpózium.* p. 402.
- Palcsu, L. et al., 2003. Nemesgáz-analitika a primerköri vízben oldott gázok vizsgálatában. In *I. Nukleáris Technikai Szimpózium.* p. 504.
- Svingor, É., Dezső, Z. & Balogh, K., 2003. Mesterséges eredetű sugárzások a környezetben. In *Fejezetek a környezetfizikából.* p. 147.
- Svingor, É. & Balogh, K., 2003. Hidrológia, felszín alatti vizek. In *Fejezetek a környezetfizikából.* p. 227.
- Szántó, Z. et al., 2003. A püspökszilágyi RHFT környezeti monitoring vizsgálata. In *I. Nukleáris Technikai Szimpózium.* p. 801.
- Molnár, M., Palcsu, L., Pintér, T., et al., 2002. Application of a portable quadrupole mass spectrometer in Paks Nuclear Power Plant for control of steam generator chemical cleaning. *JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY*, 37, p.230.
- Molnár, M., Palcsu, L., Svingor, É., et al., 2002. Headspace gas analysis of closed radioactive waste vaults in a near surface disposal facility of Hungary. In *Proceedings of the International Conference Nuclear Energy for New Europe 2002.* p. CD-ROM.
- Palcsu, L. et al., 2002. Metal container instead of glass bulb in tritium measurement in helium-3 ingrowth method. *FUSION SCIENCE AND TECHNOLOGY*, 41, p.532.
- Szántó, Z., Svingor, É., Molnár, M., Palcsu, L., Futó, I., et al., 2002. Diffusion of  $^3\text{H}$ ,  $^{99}\text{Tc}$ ,  $^{125}\text{I}$ ,  $^{36}\text{Cl}$  and  $^{85}\text{Sr}$  in granite, concrete and bentonite. *JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY*, 252, p.133.
- Szántó, Z., Svingor, É., Molnár, M., Palcsu, L. & Futó, I., 2002. Approach to assessing the radiological impact of the Püspökszilágy RWTDF. In *International Conference on Issues and Trends in Radioactive Waste Management.* p. 25.
- Szántó, Z., Svingor, É., Palcsu, L., et al., 2002. Near field issues: Investigation of gas generation in situ (IAEA-CN-87/42P). In *International Conference, Management of Radioactive Wastes from Non-Power Applications - Sharing the Experience.* p. 397.
- Futó, I. et al., 2001. Application of a noble gas mass spectrometric system in environmental studies. *VACUUM*, 61, p.441.
- Molnár, M., Palcsu, L., Svingor, É., et al., 2001. Composition and activity variations in bulk gas of drum waste packages of Paks NPP. In *International Conference Nuclear Energy in Central Europe 2001.* p. 610.
- Molnár, M., Palcsu, L., Pintér, T., et al., 2001. Monitoring of steam generators by a portable QMS. In *5th International Seminar on Primary and Secondary Side Water Chemistry of Nuclear Power Plants.* p. 1.

- Palcsu, L., Molnár, M., et al., 2001. Dissolved stable noble gas measurements from primary water of Paks NPP. In *International Conference Nuclear Energy in Central Europe 2001*. p. 612.
- Palcsu, L., Pintér, T., et al., 2001. Dissolved stable noble gas measurements from primary water of Paks NPP. In *5th International Seminar on Primary and Secondary Side Water Chemistry of Nuclear Power Plants*. p. 1.
- Szántó, Z., Svingor, É., et al., 2001. Application of carbon isotope analysis in food technology. *STUDIA UNIVERSITATIS BABES-BOLYAI PHYSICA*, 1(SPECIAL ISSUE), p.124.
- Szántó, Z., Palcsu, L., et al., 2001. A vízbázisvédelem jelentősége, megvalósításának lépései - vízbázis sérülékenységi vizsgálati módszerek. In *A földrajz eredményei az új évezred küszöbén*. p. 1.
- Szántó, Z., Szűcs, Z., et al., 2001. Determination of <sup>129</sup>I in low level radioactive waste by two different methods. In *International Conference Nuclear Energy in Central Europe 2001*.
- Molnár, M. et al., 2000. Gas formation in drum waste packages of Paks NPP. In *Proceedings of the International Conference on Nuclear Energy in Central Europe 2000*. p. 1008.
- Svingor, É., 2000. Radiokarbon vizsgálatok. *MÚZEUMI HÍRLEVÉL (BUDAPEST)*, 21, p.76.
- Hertelendi, E. et al., 1999b. Izotóp-geokémiai módszerek a Balaton-kutatásban. In *Környezetfizikai kutatások a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. Eredmények és lehetőségek*. p. 11.
- Hertelendi, E. et al., 1999a. Atomerőművek környezeti hatásainak vizsgálata. In *Környezetfizikai kutatások a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. Eredmények és lehetőségek*. p. 19.
- Hertelendi, E. et al., 1999c. Izotóphidrológiai kutatások és szerepük radioaktív hulladéktároló telephely kiválasztásában. In *Környezetfizikai kutatások a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. Eredmények és lehetőségek*. p. 22.
- Hertelendi, E. et al., 1999f. Radioaktív hulladékok összetevőinek vizsgálata. In *Környezetfizikai kutatások a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. Eredmények és lehetőségek*. p. 23.
- Hertelendi, E. et al., 1999d. Mézhamisítás felmérése: A méz izo-cukor tartalmának meghatározása izotóp analitikai módszerrel. In *Környezetfizikai kutatások a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. Eredmények és lehetőségek*. p. 28.
- Hertelendi, E. et al., 1999e. Múltbeli klimatikus és vegetációtörténeti hatások kutatása. In *Környezetfizikai kutatások a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. Eredmények és lehetőségek*. p. 7.
- Hertelendi, E. et al., 1999g. Vízbázisok sérülékenységének vizsgálata. In *Környezetfizikai kutatások a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán. Eredmények és lehetőségek*. p. 9.
- Svingor, E., 1999. Ede Hertelendi (1950-1999) - Obituary. *RADIOCARBON*, 41(3), pp.VII–X.
- Hertelendi, E., Svingor, É., Raczky, P., Horváth, F., Futó, I., Bartosiewicz, L., et al., 1998. Radiocarbon chronology of the Neolithic and time span of tell settlements in eastern

- Hungary based on calibrated radiocarbon dates. In *Archaeometrical Research in Hungary II*. pp. 61–74.
- Hertelendi, E., Svingor, É., Raczky, P., Horváth, F., Futó, I. & Bartosiewicz, L., 1998. Duration of tell settlements at four prehistoric sites in Hungary. *RADIOCARBON*, 40(2), pp.659–665.
- Hertelendi, E., Svingor, É., et al., 1997. Isotope investigation of Lake Vrana and Springs in the Kvarner Area. *RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY*, 11, p.651.
- Hertelendi, E., Szűcs, Z., et al., 1997. Application of scaling technique for estimation of radionuclide inventory in radioactive waste. In *3rd Regional Meeting: Nuclear Energy in Central Europe*. pp. 456–463.
- Szántó, Z., Svingor, É. & Pintér, T., 1997. Concentration of beta emitters in primary water, stach air, nuclear waste and environment of Middle European nuclear power plants. In *Proceedings of 4th Regional Meeting of Nuclear Energy in Central Europe*. p. 153.
- Szucs, Z. et al., 1997. Development of new analytical procedures for determination of I-129 and Tc-99 in waste material produced by the Hungarian NPP. *SOCIETA ITALIANA DI FISICA □: CONFERENCE PROCEEDINGS*, 59, pp.1395–1397.
- Hertelendi, E. & Svingor, É., 1996. Carbon and oxygen isotope ratios in carbonates deposited from hot water emerged from a well Demjén No.42. *ACTA GEOLOGICA HUNGARICA: A QUARTERLY OF THE HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES*, S39, p.71.
- Hertelendi, E., Svingor, É., et al., 1996. The origin of the water in Lake of Vrana. *ACTA GEOLOGICA HUNGARICA: A QUARTERLY OF THE HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES*, S39, p.73.
- Hertelendi, E., Veress, M., et al., 1996. Environmental isotope study of karst systems. National Report of Hungary. In *Karst groundwater protection. Final Report of COST Action 65, EUR 16547*. p. 133.
- Palinkas, A. et al., 1996. On use of hyalophane for K-Ar dating in the Central Bosnian Schists Mts. *ACTA GEOLOGICA HUNGARICA: A QUARTERLY OF THE HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES*, S39, p.149.
- Bódizs, D. et al., 1995. A scaling módszer alkalmazhatósága atomerőművi eredetű hulladék nehezen mérhető izotópjainak koncentrációbecslésére. Magyar Intézmények mérési pontosságának nemzetközi kontrollja. In *Őszi Radiokémiai Napok Imre Lajos professzor emlékére*. p. 1.
- Hertelendi, E., Kalicz, N., et al., 1995. Re-evaluation of the Neolithic in Eastern Hungary based on calibrated radiocarbon dates. *RADIOCARBON*, 37(2), pp.239–244.
- Hertelendi, E., Veres, M., et al., 1995. Environmental isotope study of karst systems. In *Hydrogeological aspects of groundwater protection in karstic areas. ISOKARST'94, International Workshop on Environmental Isotope Study of Karst Systems. Miskolc, Oct.3-4,1994*. p. 36.
- Hertelendi, E., Svingor, É., et al., 1995. Isotope investigation of Lake Vrana and springs in the Kvarner area. In *Proceedings of the First Polish-Korean Seminar on Structural and Physical Properties of Magnetic Materials*. p. 201.

- Hertelendi, E., Lénárt, L. & Svingor, É., 1995. *Hydrogeological aspects of groundwater protection in karstic areas. ISOKARST'94, International Workshop on Environmental Isotope Study of Karst Systems. Miskolc, Oct.3-4,1994.*, Miskolc: Miskolci Műszaki Egyetem.
- Hertelendi, E. et al., 1995. Radiocarbon concentration and origin of thermal karst waters in the region of the Bükk Mountains, Northeastern Hungary. *RADIOCARBON*, 37(2), pp.543–550.
- Svingor, É., 1995. Rb-Sr dating of low-grade metamorphism in the Bükkium. In *Hydrogeological aspects of groundwater protection in karstic areas. ISOKARST'94, International Workshop on Environmental Isotope Study of Karst Systems. Miskolc, Oct.3-4,1994.* p. 180.
- Balogh, K., Svingor, É. & Cvetkovic, V., 1994. Ages and intensities of metamorphic processes in the Batocina Area, Serbo Macedonian Massif. *ACTA MINERALOGICA PETROGRAPHICA*, 35, p.81.
- Svingor, É., 1994. Mágneses tömegspektrométer vezérlése és a mérési adatok kiértékelése. In *IBM PC alapú mérésadatgyűjtés, folyamatirányítás, ipari PC alkalmazási példák.* p. 8.
- Balogh, K. et al., 1990. Very low- and low-grade metamorphic rocks in the pre-Tertiary basement of the Drava basin, SW-Hungary, II: K-Ar and Rb-Sr isotope geochronologic data. *ACTA GEOLOGICA HUNGARICA: A QUARTERLY OF THE HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES*, 33(1–4), pp.69–78.
- Kovács, Á. & Svingor, É., 1988. Rubidium-stroncium kormeghatározások a Soproni hegység két földtani objektumának kőzetein.
- Svingor, É., Fekete, S. & Györffy, M., 1987. Data acquisition and control system to a modified MI-1309 type mass spectrometer. *ATOMKI KÖZLEMÉNYEK*, 29, p.171.
- Kovács, Á., Svingor, É. & Grečula, P., 1986. Rb-Sr isotopic ages of granitoid rocks from the Spissko-gemerské Rudohorie Mts, Western Carpathians, Eastern Slovakia. *MINERALIA SLOVACA*, 18, p.1.
- Kovács, Á. & Svingor, É., 1985. A Rb-Sr age study of crystalline rocks in the Sopron Mountains, Western Hungary. In *13th Congress of KBGA(Carpatho-Balkanian Geological Association)*. p. 383.
- Kovács, Á., Svingor, É. & Szederkényi, T., 1985a. Geochronology of metamorphic events in the crystalline basement of the southern part of the Great Hungarian Plain. In *13th Congress of KBGA(Carpatho-Balkanian Geological Association)*. p. 387.
- Kovács, Á., Svingor, É. & Szederkényi, T., 1985b. Rb-Sr dating of basement rocks from the southern foreland of the Mecsek Mountains, Southeastern Transdanubia, Hungary. *ACTA MINERALOGICA PETROGRAPHICA*, 27, p.51.
- Kovács, Á., Svingor, É. & Árkai, P., 1985. Early Alpine resetting of Rb-Sr ages in the Upper Triassic quartz porphyries of the Bükk Mountains, northeastern Hungary. In *13th Congress of KBGA(Carpatho-Balkanian Geological Association)*. p. 385.
- Svingor, É. & Kovács, Á., 1985. Bórizotóp-arányok precíziós meghatározása módosított MI-1309 tömegspektrométerrel. In *XXVIII. Magyar Színképelemző Vándorgyűlés és I. Magyar Molekulaspektroszkópiai Konferencia előadásai, I. kötet.* p. 57.
- Svingor, É., 1982. Új háromszalagos termikus ionforrás az MI-1309 típusú tömegspektrométerhez. *ATOMKI KÖZLEMÉNYEK*, 24, p.157.

- Kovách, Á. & Svingor, É., 1981. On the age of metamorphism in the Fertőrákos metamorphic complex, NW Hungary. *VERHANDLUNGEN DER GEOLOGISCHEN BUNDESANSTALT*, 1, p.73.
- Svingor, É. & Kovách, Á., 1981. Rb-Sr isotopic studies on granodioritic rocks from the Mecsek Mountains, Hungary. *ACTA GEOLOGICA HUNGARICA: A QUARTERLY OF THE HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES*, 24, p.295.
- Kovách, Á., Svingor, É. & Grecula, P., 1979. Nové údaje o veku gemeridnych granitov. *MINERALIA SLOVACA*, 11, p.71.
- Perraju, P., Kovách, Á. & Svingor, É., 1979. Rubidium-strontium ages of some rocks from the Eastern Ghats in Orissa and Andhra Pradesh, India. *JOURNAL OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF INDIA*, 20, p.290.
- Svingor, É. & Kovách, Á., 1978. A Mecsek hegységi bosztonit kora Rb/Sr kormeghatározások alapján. *FÖLDTANI KÖZLÖNY*, 108, p.94.
- Svingor, É., 1977. A Rb-Sr kormeghatározási módszer alkalmazási lehetőségei. (Összefoglaló közlemény). *ATOMKI KÖZLEMÉNYEK*, 19, p.79.
- Szabó, J. et al., 1976. Determination of low particle concentration in waters by using laser light. *ACTA PHYSICA ET CHIMICA DEBRECINA*, 20, p.71.
- Srivastava, D., Berényi, D. & Svingor, É., 1970. The distorting effect of the absorber for the semiconductor and scintillation gamma-ray spectra. *ATOMKI KÖZLEMÉNYEK*, 12, pp.127–136.