

## In memoriam Dr. KÖRPÁS László (1943–2007)



Geológus és kartográfus diplomával a tarsolyában élete végéig egyetlen munkahelye volt, a Magyar Állami Földtani Intézet. Ennek ellenére közel egy évtizedet töltött külföldön, legtöbbet munkával. Már egyetemista korában is kitűnt kitűnő nyelvérzékével, amit nem csak a felsőfokú nyelvvizsga bizonyítványai tanúsítanak, hanem négy nyelvű – német, spanyol, orosz és angol – tárgyalói, fordítói és tolmács tevékenységével, úgyszólván naponta demonstrált is.

Korpás László 1943. december 17-én született Budapesten. Egyetemi tanulmányait a budapesti Eötvös Loránd Tudományegyetemen végezte.

Szakmai életútjának első harmadában tevékenységének súlypontját a földtani, esetenként egyúttal ércföldtani célú térképezés jelentette (Bakony, Börzsöny, Visegrádi-hegység, Rudabányai-hegység, Kuba), melyet egy időben osztályvezetőként is irányított (1970–1971). Első monográfiája is ebből a korszakából datálódik, és a Csatkai Formáció részletes elemzésével, ősföldrajzi értelmezésével foglalkozik. További tevékenysége során – tagulor érdeklődési körének megfelelően – egyre inkább párhuzamosan művelt egymástól meglehetősen távol eső szakterületeket. Kubában először a földtani térképező expedícióban térképező csoportvezetőként dolgozott, majd második periódusában irányította, de aktív kidolgozója is volt Kuba első bauxitprognózisának, amit a trópusi szigetívek bauxitmodelljének is szánt. E feladata mellett a Központi Földtani Hivatal megbízottjaként ellátta a magyar-kubai földtani térképező expedíciók szakmai felügyeletét is. Természetesnek adódott, hogy első akadémiai doktori pályázatának témájául is Kuba bauxitprognózisát választotta.

Kubából hazatérve a Szedimentológiai osztályt vezette, ahol bauxit-anyakőzet tanulmányokat folytatott. Később, 1989-től projektvezetőként előbb a hazai paleo-orsz-t-rendszerek rendszeres kutatásával foglalkozott. A magyarországi paleo-

karszt kutatás termékeként született meg második akadémiai doktori pályamunkája. Ennek eredményeit is egy önálló kötetben összegezte.

Még hazai térképező munkája során szeretett bele a vulkáni jelenségek rejtélyeinek megfejtésébe. Ez a tárgykör, nevezetesen a miocén vulkanizmus – főként a Börzsöny és a Visegrádi-hegység területén – az utolsó pillanatokig foglalkoztatta. Félben maradt munkái között található egyik kedvence a csódi-hegyi lakkolit modelljének újraértelmezése is.

Kitűnő nyelvismerete mellett jó szeme és érzéke is segítette abban, hogy felismerje és elsajátítsa az új üzeneteket hordozó módszereket. Ebből fakad az újabb téma-váltás, illetve témabővülés is, mert a harmadik akadémiai doktori disszertációjának tárgya – a nálunk addig teljesen ismeretlen – Carlin típusú aranyérc-potenciál hazai felmérése volt. Ez a munka az amerikai–magyar együttműködés keretében fogant, és az MTA doktora cím megszerzését, valamint újabb, immáron több szerzős kötet megjelentetését is eredményezte. Már a fentiekből is kitészik, hogy munkabírása töretlen volt, a legelkedvetlenítőbb helyzetekben sem adta fel, nem hagyta magát legyűrni, ha kellett, újított. Legutóbbi témájával az édesvízi mészkő genetikai kérdéseinek boncolgatását választotta. Kezdeményezője és egyik megvalósítója volt a 2004-ben a Szedimentológiai Bizottság keretében Magyarországon megrendezett nemzetközi terepi travertínó kurzusnak.

Számos publikációval gazdagította Kuba és a térség földtani irodalmát, ami Kuba földtani térképezésében való részvételének egyenes következménye volt. A monografikus munkák és az összesen 149 publikációjából és a fent elmondottakból látszik, hogy a szakma nagyon szűkmarkúan bánt érdemeinek elismerésével. E tekintetben mi, kollégái sem lehetünk büszkéek magunkra. Ennek ellenére nem háborgott, csendesesen, de keményen dolgozott tovább. Őszintén remélem, publikálatlan, esetenként befejezetlen kéziratai méltó figyelmet keltenek, s ez által hasznosulnak az utódok munkáiban. Nem állhatom meg, hogy ne idézzem József Attilát: „Jó volt, tán konok, ha bántották vélt igazában, s egyben másban istenhez is hasonlított”.

Többünk kinnal-keservvel izzadta ki az MTA doktora cím eléréséhez vezető, minimálisan szükséges kettő disszertációt, míg ő közvetlenül az MTA doktora cím megszerzéséhez rövid másfél évtizeden belül hármat is készített, mégpedig egymástól teljesen eltérő témakörökben.

Sokoldalú, tapasztalt, a regionális földtanban jártas kutató volt. Számos országban – Kubában, Angliában, Mexikóban, Kolumbiában, Izraelben, Braziliában, Spanyolországban – és itthon is több helyütt (Magyar Olaj és Gázipari Részvénytársaság, Placer Outokumpu Exploration Ltd.) végzett szakértői és oktatói tevékenységet. Több hazai egyetemnek és főiskolának volt meghívott előadója. Ezeket az alkalmakat kitűnően használta fel arra, hogy az általa aktuálisan művelt témákba bevonja az egyetemi és PhD hallgatókat. Publikációk sora tanúsítja, hogy ez az együttműködés gyümölcsözőnek bizonyult, és velük, mint ifjú szakemberekkel később is folytatódott a közös munka. Igaz, ehhez jó alapot teremtett az a körülmény, hogy számos hazai és külföldi pályázatnak (OTKA, MAKÁ, OMFB, PHARE) volt témavezetője, illetve társkutatója.

Több hazai és külföldi szakmai szervezetben vállalt tagságot és tisztséget is. Ezek az alábbiak: Magyarhoni Földtani Társulat, Magyar Földrajzi Társaság, Magyar

Geofizikusok Egyesülete, Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat, Kubai Földtani Társulat, Amerikai Földtani Társulat. Ezen túlmenően a külföldön élő magyar földtudományi szakemberek világszövetségének, a HUNGEO-nak elnöki tisztségét is ellátta, amin keresztül szorosabban kötődött a Magyarhoni Földtani Társulathoz is. Ezért, amikor örök búcsút veszek KÖRPÁS Lászlótól – barátomtól és kollégámtól, akkor természetesen ezt mindenekelőtt szűkebb családjára: felesége Gitta, leánya Noémi, fia Zoltán, menyé MÉSZÁROS Ildikó, veje SZAKÁCS Károly, két nagy unokája SZAKÁCS Dani, és Ábel nevében, egyetemi évfolyamtársai és barátai, a Magyar Állami Földtani Intézet vezetése és minden dolgozója, a Magyarhoni Földtani Társulat elnöksége és valamennyi tagja nevében, valamint családtagjaim nevében is.

Emlékét életünk végéig megőrizzük, az utókor pedig munkái olvastán fog rá emlékezni.

Nyugodjék békében!

CSÁSZÁR Géza

### Publikációjegyzék

- KÖRPÁS L., PEREGI Zs. & SZENDREI G. 1967: A Dunazug hegység északi részének közettani és földtani vizsgálata. – *Földtani Közlöny* 97, 211–222.
- JÁMBOR Á. & KÖRPÁS L. 1971: A Dunántúli középhegység kavicsképződményeinek rétegtani helyzete. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1969-ről* 75–92.
- JÁMBOR Á., KÖRPÁS L., KRETZOI M., PÁLFAVY I. & RÁKOSI L. 1971: A dunántúli oligocén képződmények rétegtani problémái. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1969-ről* 141–154.
- KÖRPÁS L. 1972: A Középhegységi Osztály 1970 évi tevékenysége. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1970-ről* 103–112.
- BREZSNYÁNSZKY, K. & KÖRPÁS, L. 1973: Esquema geologica de la sedimentacion orogenica en Oriente septentrional. – *Actas Academia de Ciencias de Cuba, Instituto de Geologia* 3, 75–78.
- JÁMBOR Á. & KÖRPÁS L. 1974: A nagyörbői szerkezetkutató fúrás. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1972-ről* 161–166.
- KÖRPÁS L. 1977: A magyarországi oligocén képződmények rétegtani vázlata. (oroszul). – A Kárpát Balkán Geológiai Asszociáció XI. Kongresszusának anyagai, Kijev, 49–50.
- KÖRPÁS L. 1978: A Mányi-medence oligocén képződményei. – *Földtani Kutatás* 20/4, 19–24.
- KÖRPÁS L. 1978: Bakonybél (A Bakony hegység földtani térképe). Észlelési térkép 1:20 000 – Magyar Állami Földtani Intézet.
- KÖRPÁS L. 1978: Bakonybél (A Bakony hegység földtani térképe). Fedetlen földtani térkép 1:20 000 – Magyar Állami Földtani Intézet.
- BALLA Z., ERKEL A., KIRÁLY E., SCHÖNVISZKY L., SZALAY L., TABA S., VERŐ L., CSILLAGNÉ TEPLÁNSZKY E., CSONGRÁDI J. & KÖRPÁS L. 1978: A Börzsöny-hegység felépítésének és ércesedésének geofizikai kutatása. – *Magyar Állami Eötvös Loránd Geofizikai Intézet Évi Jelentése 1977-ről* 19–32.
- KÖRPÁS L. 1979: A Börzsöny csoport 1977 évi tevékenysége. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1977-ről* 22–27.
- BALLA Z., KÖRPÁS L. & CSONGRÁDI J. 1979: A Börzsönyi és Dunazugi paleovulkánok képződésének története és kora. (oroszul) – *Acta Geologica* 21/4, 399–407.
- BALÁZS E., BÁLDI T., DUDICH E., GIDAI L., KÖRPÁS L., RADÓCZ Gy., SZENTGYÖRGYI K. & ZELENKA T. 1980: A magyarországi eocén/oligocén határ képződményeinek szerkezeti-faciális vázlata. – *Őslénytani Viták* 25, 13–46.
- KÖRPÁS L. 1980: Súr (A Bakony hegység földtani térképe). Földtani térkép 1:20 000 – Magyar Állami Földtani Intézet.
- KÖRPÁS L. 1980: Felső triász korú bauxitindikációk a Dunántúli Középhegységben. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1978-ról*, 197–203.

- BALLA Z. & KÖRPÁS L. 1980: A Börzsöny hegység vulkáni szerkezete és fejlődéstörténete. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1978-ról*, 75–101.
- BALLA Z. & KÖRPÁS L. 1980: A Dunazug-hegységi vulkanitok térképezésének módszertani kérdései. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1978-ról*, 233–238.
- BALÁZS, E., BÁLDI, T., DUDICH, E., GIDAI, L., KÖRPÁS, L., RADÓCZ, Gy., SZENTGYÖRGYI K., ZELENKA, T. 1980: Structural and faciological study on the Eocene–Oligocene formations boundary in Hungary. – 26 *Congrès Géologique International, Résumé*, 1, 199. Paris.
- CSÁSZÁR, G., HAAS, J., HALMAI, J., HÁMOR, G. & KÖRPÁS, L. 1980: The Role of Tectonic Phases in Hungary's Geological Evolution. – 26. *Congrès Géologique International, Résumé*, 1, 229. Paris.
- BALÁZS, E., BARABÁS, A., BARTKÓ, L., BÉRCZI, I., GAJDOS, I., HAJDÚ MOLNÁR, K., HALMAI, J., HÁMOR, G., JÁMBOR, Á., JÁMBOR KNESS, M., KÓKAY, J., KONRÁD, Gy., KÖRPÁS, L., KÖRPÁS HÓDI, M., MADAI, L., MÁTYÁS, E., MÉSZÁROS, L., NÉMET, G., NUSSER, A., PAP, S., RÉVÉSZ, I., RÓNAI, A., SOMFAI, A., SZALAY, Á., SZENTGYÖRGYI, K., SZÉLES, M., SZOKOLAI, Gy. & VÖLGYI, L. 1981: Molasse formations in Hungary. – Hungarian Geological Institute, 185 p.
- KÖRPÁS L. 1981: A Dunántúli Középhegység oligocén–alsómiocén képződményei. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évkönyve* 64, 140 p.
- BALÁZS E., BÁLDI T., DUDICH E., GIDAI L., KÖRPÁS L., RADÓCZ Gy., SZENTGYÖRGYI K. & ZELENKA T. 1981: A magyarországi eocén/oligocén határ képződményeinek szerkezeti-faciális vázlata. – *Földtani Közlöny* 111, 145–156.
- BALLA Z., CSONGRÁDI J., HAVAS L. & KÖRPÁS L. 1981: A börzsönyi vulkanitok kora és K/Ar kormeghatározások pontossága. – *Földtani Közlöny* 111, 307–324.
- CSÁSZÁR G., HAAS J., HALMAI J., HÁMOR G. & KÖRPÁS L. 1981: A fiatal alpi tektonikai fázisok szerepe Magyarországi földtani fejlődésében. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1980-ról* 509–516.
- KÖRPÁS L. 1982: Súr (Magyarázó a Bakony hegység 20 000-es földtani térképsorozatához). – Magyar Állami Földtani Intézet, 60 p.
- KÖRPÁS L. 1982: Bakonybél (Magyarázó a Bakony hegység 20 000-es földtani térképsorozatához) – Magyar Állami Földtani Intézet, 56 p.
- KNAUER J. & KÖRPÁS L. 1982: Bakonycsernye (A Bakony hegység földtani térképe). Észlelési térkép 1:20 000 – Magyar Állami Földtani Intézet.
- KNAUER J. & KÖRPÁS L. 1982: Bakonycsernye (A Bakony hegység földtani térképe). Fedetlen földtan térkép 1:20 000 – Magyar Állami Földtani Intézet.
- KNAUER J., KOPEK G., KÖRPÁS L. & PEREGI Zs. 1982: Dudar (Magyarázó a Bakony hegység 20 000-es földtani térképsorozatához) – Magyar Állami Földtani Intézet, 59 p.
- CSÁSZÁR, G., HAAS, J., HALMAI, J., HÁMOR, G. & KÖRPÁS, L. 1983: The role of late Alpine tectonic phases in the geological history of Hungary. – *Anuarul Institutului de Geologie si Geofizica* 60, 51–56. Bucharest.
- CSILLAGNÉ TEPLÁNSZKY E., CSONGRÁDI J., KÖRPÁS L., PENTÉLÉNYI L. & VETŐNÉ ÁKOS É. 1983: A Börzsöny hegység központi területének földtani felépítése és ércesedése. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1981-ről*, 77–128.
- KAISER M., KNAUER J., KOPEK G., KÖRPÁS L., BENCE G. & BERNHARDT B. 1983: Bakonyszentkirály (A Bakony hegység földtani térképe). Észlelési térkép 1:20 000 – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest.
- KNAUER J., KOPEK G. & KÖRPÁS L. 1983: Bakonyszentkirály (A Bakony hegység földtani térképe). Fedetlen földtani térkép 1:20 000 – Magyar Állami Földtani Intézet, Budapest.
- KNAUER J., KOPEK G., KAISER M., KÖRPÁS L. & BENCE G. 1984: Bakonyszentkirály (Magyarázó a Bakony hegység 20 000-es földtani térképsorozatához) – Magyar Állami Földtani Intézet, 43 p.
- KÖRPÁS, L., MÁRTON, E. & VELJOVIC, D. 1985: Reconstruction of basalt eruption history in the Transdanubian Central Mountains, Hungary. – VIIIth Congress of RCMNS, Abstracts, p. 321. Budapest.
- PONCE, N., KÖRPÁS, L. & RAZUMOVSKIY, O. 1985: The bauxite perspectives of the Cuban Neogene. – VIIIth Congress of RCMNS, Abstracts, p. 476. Budapest.
- KÖRPÁS, L. & MÁRTON-SZALAY, E. 1985: Basaltvolcanological reconstruction in the Transdanubian Central Mountains, Hungary. – *Memorias del VI. Congreso Latinoamericano de Geología* 2, 153–162. Bogota.
- KÖRPÁS L., PONCE SEANE, N. & RAZUMOVSKIY, O. 1986: Bauxitiferous epoches in Cuba and their comparison with bauxitiferous horizons of the Caribbean region and its surroundings. – 11th Caribbean Geological Conference, Abstracts, 125–126. Barbados.
- CSÁSZÁR, G., HAAS, J., HALMAI, J., HÁMOR, G. & KÖRPÁS, L. 1987: The Role of Middle and Late Alpine tectonic Phases in the Geological History of Hungary. – In: LEONOV, YU. G. & KHAIN, V. E. 1987: Global Correlation of Tectonic Movements. John Wiley et Sons Ltd. 173–178.

- RAZUMOVSKIY, O., PONCE, N., DANILIU, L., DILLA, M. & KÖRPÁS L. 1987: Diasporos bauxitok Nyugat Kubában. oroszul). – *Litologia és nyersanyagok* 5, 27–35. Moszkva.
- KÖRPÁS, L. 1988: Bauxite geological model of tropical island arcs. – IAS, 9th Regional Meeting of Sedimentology, Abstracts p. 125. Leuven.
- RAZUMOVSKI, O., PONCE, N., DANILYUK, L., DILLA, M. & KÖRPÁS, L. 1988: Diaspore bauxites of western Cuba. – *Lithology and Mineral Resources* 22/5, 434–441, Consultants Bureau, New York, NY, United States.
- KÖRPÁS L. 1988: Az óceáni trópusi szigetívek bauxitprognózisának földtani-módszertani alapjai Kuba példáján. – *Földtani Kutatás* 31/3–4, 1–74.
- KÖRPÁS, L. 1989: A bauxite geological model of tropical island arcs. – *Magyar Állami Földtani Intézet, Special Papers* 1, 1–19.
- KÖRPÁS, L. 1989: Modelo bauxitífero de arcos insulares tropicales. – *Resúmenes del Primer Congreso Cubano de Geología* p. 137. La Habana.
- NAGY, E., BREZSNYÁNSZKY, K., KÖRPÁS, L. & SOUSIN, O. 1989: Perfil transversal tectónico-interpretativo de Cuba Oriental. – *Resúmenes del Primer Congreso Cubano de Geología* 110–111. La Habana.
- PONCE, N., RAZUMOVSKIY, O., GONZALEZ, E., KÖRPÁS, L., CARILLO, D., DILLA, M. & PEREZ, M. 1989: Las características geomorfológicas de Cuba y su relación con las manifestaciones de rocas bauxíticas. – *Resúmenes del Primer Congreso Cubano de Geología* p. 74. La Habana.
- KÖRPÁS L. & JUHÁSZ E. 1990: Paleokarszt földtani modellek. – *Karszt és Barlang* 2, 105–116.
- KÖRPÁS L. & JUHÁSZ E. 1991: Paleokarszt földtani modellek és kutatásuk módszerei. – *Borsodi Műszaki Gazdasági Élet* 4, 32–37. Miskolc.
- BENCE G., CSÁSZÁR G., DARIDA TICHY M., DUDKO A., GÁLOS M., GANGL G., KERTÉSZ P, KÖRPÁS L. & ZIER CH. 1991: Geologische und ingenieurgeologische Beschreibung der Donaustufe Nagymaros. – *Jubiläumsschrift 20 Jahre geologische Zusammenarbeit, Österreich-Ungarn* 1, 385–400.
- KÖRPÁS, L. & ITURRALDE VINENT, M. 1992: The Cuban paleokarst: facts and potential. – 13th Caribbean Geological Conference, Abstracts p. 126, Pinar del Rio.
- KÖRPÁS, L., JUHÁSZ, E. & SZABÓ, I. 1992: Middle and Upper Triassic paleokarst in the Transdanubian Central Range, Hungary. – 7th Congress of ICSOBA, Abstracts p. 5, Balatonalmádi.
- KÖRPÁS, L., JUHÁSZ, E. & SZABÓ, I. 1992a: Middle and Upper Triassic paleokarst in the Transdanubian Central Range, Hungary. – IAS, 13th Regional Meeting of Sedimentology, Abstracts p. 77, Jena.
- ITURRALDE VINENT, M., KÖRPÁS, L., NAGY, E., PAJON, J. & OROPESA, P. 1992: Cuban K–Ar isotopic dating: Preliminary interpretation. – 13th Caribbean Geological Conference, Abstracts, 79–80. Pinar del Rio.
- NAGY, E., BREZSNYÁNSZKY, K., KÖRPÁS, L. & SUSIN, O. 1992: Perfil transversal tectónico-interpretativo de Cuba Oriental. – *Ciencias de la Tierra y del Espacio* 20, 52–56, La Habana.
- KÖRPÁS, L. & JUHÁSZ, E. 1993: Geological models of paleokarsts. – In: ZAMBÓ, L. & VERESS, M. 1993: Conference on the karst and cave research activities of educational and research institutions in Hungary. 5–21, Jósvafő.
- NÁDOR, A., KÖRPÁS, L. & JUHÁSZ, E. 1993: Paleokarst, controlled by high-frequency sea-level changes, Buda Mountains, Hungary. – *Magyar Állami Földtani Intézet Évi Jelentése 1991–ről*, 111–127.
- KÖRPÁS, L. & LANG, B. 1993: Timing of volcanism and metallogenesis in the Börzsöny Mountains, Northern Hungary. – *Ore Geology Reviews* 8, 477–501.
- KÖRPÁS, L. 1994: Budapest, capital of Hungary, a city of spas and caves on the River Danube. – *Episodes* 17/4, 1–2.
- KÖRPÁS L. 1994: Rendhagyó leltár. – *Ezredvég* 7, 78–79.
- KÖRPÁS L. 1995: 125 éves a Magyar Állami Földtani Intézet. – *Földrajzi Közlemények* 119/43, 173–175.
- KÖRPÁS, L. 1995: Inventario irregular. – Carta mensual de la Sociedad Cubana de Geología, Septiembre, p. 1.
- JUHÁSZ, E., KÖRPÁS L. & BALOG, A. 1995: Two hundred million years of karst history, Dachstein Limestone, Hungary. – *Sedimentology* 42, 473–489.
- FORMELL, F. C. & KÖRPÁS, L. 1996: The Carlin Gold Potential of Cuba. – 30th International Geological Congress, Beijing, China CD-ROM.
- ITURRALDE VINENT, M., MILLÁN, G. KÖRPÁS, L. NAGY, E. & PAJÓN, J. 1996: Geological interpretation of the Cuban K–Ar database. — In: ITURRALDE VINENT, M. A. 1996: Cuban ophiolites and volcanic arcs. – *IUGS Project 364, Caribbean ophiolites and volcanic arcs. Special Contribution* 1, 48–69, Miami USA.
- KÖRPÁS L., LANTOS, M. & LELKES, Gy. 1996: Integrated stratigraphy, evolution and early marine karstification of a Late Eocene Oligocene carbonate shelf, Buda Hills Hungary. – 30th International Geological Congress, Beijing, China, Abstracts 2, p. 204.

- KORPÁS, L. & HOFSTRA, A. 1996: Potential for Carlin-type Gold Deposits in Hungary. – 30th International Geological Congress, Beijing, China CD-ROM.
- KORPÁS L. 1996: A fontanari óvoda Havannában. – *Ezredvég* 1, 46–48.
- KORPÁS L. 1996: Geological models of paleokarst systems: theory and applications. – IAG, European Regional Geomorphological Conference, Abstractsp. 75. Veszprém, Hungary.
- KORPÁS L. 1997: A Visegrádi-hegység. – In: KARÁTSON D. & SZÁRAZ M. Gy. (szerk.): Pannon enciklopédia. Magyarország földje. 327–328. Kertek 2000, Szentendre.
- KORPÁS L., KOVÁCSVÖLGYI S. 1997: Eltemetett paleogén vulkán a Budai-hegység DK-i előterében. (A Wein paleovulkán rekonstrukciója). – *Földtani Közlöny* 126/2–3, 155–175.
- KORPÁS L. & KOVÁCSVÖLGYI S. 1997: Egy elképzelt paleovulkán, avagy mentségünkre legyen mondva. – *Földtani Közlöny* 126/2–3, 181–183.
- KORPÁS L., ÓDOR L., HORVÁTH I., CSIRIK Gy., HAAS J., HOFSTRA, A. & LEVENTHAL J. 1997: Carlin arany Magyarországon. – *Földtani Kutatás* 34/4, 3–9.
- KORPÁS, L. & VETŐ, I. 1997: Oil genesis, migration and accumulation around and in the Nagylengyel paleokarst. – AAPG International Conference and Exhibition, Vienna, Abstracts, p. 33.
- KORPÁS, L. & VETŐ, I. 1997: Oil genesis, migration and accumulation around and in the Nagylengyel paleokarst. – *AAPG Bulletin* 81/8, 1391.
- KORPÁS, L. 1998: Geological model of paleokarst systems: theory and applications. – *Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria* 21/1, 41–48.
- PÉCSKAY, Z., BALOGH, K., EBNER, F., EDELSTEIN, O., FULOJ, A., GYARMATI, P., KALICIAK, M., KONECNY, V., KORPÁS, L., KOVÁCS, M., LEXA, J., MÁRTON, E., PAMIC, J., PÓKA, T., ROSU, E., SEGHEDI, I., SZAKÁCS, A., SZÉKY FUX, V., ZELENKA, T & ZEC, B. 1998: Map of Neogene–Quaternary volcanics in the Carpatho-Pannonian Region. 1:1 000 000 (A progress report).– Poster, presented at the 16th Congress of CBGA, Vienna, 1998.
- KORPÁS L. 1998: Új, Carlin típusú aranyérc kutatása Magyarországon. – Magyar Geológiai Szolgálat és intézeteinek beszámolója 1997. évi költségvetési tevékenységéről, 1–4.
- KORPÁS L., CSILLAGNÉ TEPLÁNSZKY E., HÁMOR G., ÓDOR L., HORVÁTH I., FÜGEDI U. & HARANGI SZ. 1998: Magyarító a Börzsöny és a Visegrádi-hegység földtani térképéhez. 1:50 000 – Magyar Állami Földtani Intézet Térképmagyarázói, Budapest, 216 p.
- KORPÁS, L. 1998: Palaeokarst studies in Hungary. – *Geological Institute of Hungary, Occasional Papers* 195, 140 p.
- KORPÁS, L. 1998: Geology, structure and palaeokarst evolution of the Buda Hills, Hungary. – Subcity'98. Caves under cities and urban areas. International conference. Abstracts, 14–15. Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat, Budapest.
- KORPÁS, L. 1998: Geology, structure and paleokarst evolution of the Buda Hills. – Subcity'98. Caves under cities and urban areas. Hungarian Speleological Society, Budapest, 136–138.
- KORPÁS, L. & SALAS, R. 1998: Preface to the Hungarian–Spanish Intergovernmental S–T Cooperation Programme: Project No. 21. Paleokarst and Raw Materials. – *Acta Geologica* 41/1, 1–2.
- KORPÁS, L. 1999: The Visegrád Mountains. – In: KARÁTSON (ed.) The Pannon Encyclopaedia. The land that is Hungary. CD-ROM, Publisher Kertek 2000.
- KORPÁS, L. & HOFSTRA, A. H. 1999: Potential for Carlin-type gold deposit in Hungary. – *Geologica Hungarica series Geologica* 24, 133–135.
- LEVENTHAL, J. 1999: The Carlin gold project in Hungary (1995–1998). – *Geologica Hungarica series Geologica* 24, 151–167.
- KORPÁS, L., HOFSTRA, A. H., ÓDOR, L., HORVÁTH, I., HAAS, J. & ZELENKA, T. 1999: Evaluation of the prospected areas and formations. – *Geologica Hungarica series Geologica* 24, 197–293.
- DREW, L. J. BERGER, B. R., BAVIEC, W. J., SUTPHIN, D. M., CSIRIK, Gy., KORPÁS, L., VETŐ-ÁKOS, É., ÓDOR, L. & KISS J. 1999: Mineral-resource assessment of the Mátra and Börzsöny-Visegrád Mountains, North Hungary. – *Geologica Hungarica series Geologica* 24, 79–96.
- HAAS, J., HÁMOR, G. & KORPÁS, L. 1999: Geological setting and tectonic evolution of Hungary. – *Geologica Hungarica series Geologica* 24, 179–196.
- HOFSTRA, A. H., KORPÁS, L., CSALAGOVITS, I., JOHNSON, C. A. & CHRISTIANSEN, W. D. 1999: Stable isotopic study of the Rudabánya iron mine. A carbonate-hosted siderite, barite, base-metal sulfide replacement deposit. – *Geologica Hungarica series Geologica* 24, 295–302.
- ÓDOR, L., MCCAMMON R., KORPÁS, L. & HOFSTRA, A. H. (eds.) 1999: Deposit modeling and environmental risks. Potential for Carlin-type gold deposit in Hungary. – *Geologica Hungarica series Geologica* 24, 331 p.

- PÉCSI, M., ÁDÁM, A., ÁRKAI, P., BALOGH, J., BIDLÓ, G., BORSY, Z., BREZSNYÁNSZKY, K., DANK, V., DUDICH, E., FALLER, G., FODOR, P., GÁBRIS, Gy., HAHN, Gy., HÁMOR, G., HARTYÁNI, Zs., HORVÁTH, G., HORVÁTH, E., JAKUCS, L., JUHÁSZ, Á., KERÉNYI, A., KERTÉSZ, Á., KISARI BALLA, Gy., KLINGHAMMER, I., KÖRPÁS, L., LÓCZY, D., LOVÁSZ, Gy., MAROSI, S., MEZŐSI, G., MIKE, K., MOLNÁR, B., NEMECZ, E., NEPPÉL, F., PAPP-VÁRY, Á., PINCZÉS, Z., POGÁCSÁS, Gy., POKA, T., POSGAY, K., RÓNAI, A., SCHWEITZER, F., SOMOGYI, S., SZABÓ, J., SZEDERKÉNYI, T., SZÉKELY, A. & ZAMBÓ, L. 1999: Landform evolution studies in Hungary. – *Studies in Hungary* 30, 216 p., Akadémia Kiadó, Budapest.
- KÖRPÁS L. 1999: A dunabogdányi Csódi-hegy földtana. – *Topographia Mineralogica Hungariae* 6, 39–58.
- KÖRPÁS L. 1999: Középső triász. 235 millió éves paleodolina a Balatonfelvidéken (Litér, Hajnáskér). – *Karsztfelődés* III. Szombathely 93–118.
- KÖRPÁS L. & CSILLAGNÉ TEPLÁNSZKY E. 1999: A Börzsöny–Visegrádi-hegység és környezetének fedetlen földtani térképe. M=1:50 000. – Magyar Állami Földtani Intézet.
- KÖRPÁS L. & VETŐ I. 1999: Olajképződés, migráció és csapdázódás a nagylengyeli paleokarszt rendszerben. – Magyar Geofizikusok Egyesülete és a Magyarhoni Földtani Társulat 1999. évi vándorgyűlése, Zalakaros, Összefoglalás 24 p.
- KÖRPÁS, L., LANTOS, M. & NAGYMAROSY, A. 1999: Timing and genesis of early marine caymanites in the hydrothermal palaeokarsst system of Buda Hills, Hungary. – *Sedimentary Geology* 123, 9–29.
- KÖRPÁS, L., ÓDOR, L., HORVÁTH, I. & HOFSTRA, A. 1999: Evaluation of Carlin-type gold mineralization in Hungary. – *Berichte der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft* 1, p. 134. (Beihefte zur European Journal of Mineralogy 11).
- HARANGI, Sz., KÖRPÁS, L. & WEISZBURG, T. 1999: Miocene calc-alkaline volcanism of the Visegrád Mts., Northern Pannonian Basin. – *Berichte der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft* 2, 7–21. (Beihefte zum European Journal of Mineralogy 11).
- LANTOS, M., KÖRPÁS, L., KOVÁCS-PÁLFFY, P., KORDOS, L. & KROLOPP, E. 2000: Sedimentology and chronology of Quaternary lacustrine travertine key sections – an integrated study in Hungary. – 31st International Geological Congress, Rio de Janeiro, Brazil, CD-ROM.
- HAAS J., KÖRPÁS L., TORÓK Á., DOSZTÁLY L., GÓCZÁN E., HÁMORNÉ VIDÓ M., ORAVECZNÉ SCHEFFER A. & TARDINÉ FILÁCZ E. 2000: Felső-triász medence és lejtő fáciesek a Budai-hegységben – a Verhalom téri fúrás vizsgálatának tükrében. – *Földtani Közöny* 130/3, 371–421.
- KÖRPÁS L. 2000: Carlin típusú aranyérc kutatási lehetőségei a Kőszegi-hegységben és a Vas-hegyen. – *Vasi Szemle* 54/3, 325–335.
- HEVESI A., KÖRPÁS L. 2000: A Kárpátok és a Kárpát-medence felszínfejlődése. Program és előadás-kivonatok. (A földtudományok a Kárpát-medence fejlődéséről. Múltbeli és jelenkori tendenciák. Sokféleség az egységben.) – HUNGEO 2000, Magyar Földtudományi Szakemberek Világtalálkozója, Piliscsaba, 2000. augusztus 15–19. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest.
- KÖRPÁS L. szerk. (BORSÓK P., BRÓDY A., DÉNES Gy., HAZSLINSZKY T., JAKUCS L., KALINOVITS S., KISS A., KÖRPÁS L., KRAUS S., LACZKOVITS G., LEÉL-ÖSSY Sz., SÁSDI L., SZÉKELY K., TAKÁCSNÉ BOLNER K., TARDY J.) 2000: – Budapest, a barlangok fővárosa. Milleniumi Barlangnap, 2000. június 23–25. Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat, Budapest, 66 p.
- KÖRPÁS L. (szerk.) (CSÁSZÁR G., KECSKEMÉTI T., KÖRPÁS L., TOLNAI G., T. DOBOSI V., & RÉTVÁRI L.) 2000: Kirándulásvezető. (A földtudományok a Kárpát-medence fejlődéséről. Múltbeli és jelenkori tendenciák. Sokféleség az egységben.) – HUNGEO 2000, Magyar Földtudományi Szakemberek Világtalálkozója, Piliscsaba, 2000. augusztus 15–19. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest, 38 p.
- KÖRPÁS, L. 2000: Geology and karst evolution of the Tapolca Basin, Transdanubian Range, Hungary. – In: 5th UIS Cave Diving Camp, Tapolca, September 14–19. 2000, 2–8.
- KÖRPÁS, L. (red.) 2000: Pasado, presente y futuro. Colaboración geológica entre Hungría y Cuba. – *Publicación especial* 119, del Instituto de Geología de Hungría, 90 p.
- KÖRPÁS, L. 2000: Que sucedió en Cuba después de 1990. In: Pasado, presente y futuro. Colaboración geológica entre Hungría y Cuba. – *Publicación especial* 119, del Instituto de Geología de Hungría, 7–14.
- KÖRPÁS, L. 2000: Inventario irregular. In: Pasado, presente y futuro. Colaboración geológica entre Hungría y Cuba. – *Publicación especial* 119, del Instituto de Geología de Hungría, 57–60.
- KOVÁCS, G. P. & KÖRPÁS, L. 2000: Los especialistas húngaros de ciencias de la tierra en Cuba entre 1962 y 2000. In: Pasado, presente y futuro. Colaboración geológica entre Hungría y Cuba. – *Publicación especial* 119, del Instituto de Geología de Hungría, 63–68.
- KÖRPÁS L. 2000: Összefoglalás. – In: Pasado, presente y futuro. Colaboración geológica entre Hungría y Cuba. *Publicación especial* 119, del Instituto de Geología de Hungría, 89–90.

- KORPÁS L. 2001: Az Anna-barlang és a Palota szálló függő kertjének édesvízi mészköve. – In: LESS Gy. et al.: Kirándulásvezető a Magyarhoni Földtani Társulat 2001. évi vándorgyűlésén, Miskolc, 2001 június 8–10, p. 3.
- KORPÁS, L. 2001: Budapest and its surroundings. – In: DUDICH E. (ed.): Field Guide, Hungary. 30 September – 06 October 2001, p. 4–8. Magyarhoni Földtani Társulat, Budapest.
- KORPÁS L. 2002: L. TRUNKÓ et al. 1999: Sammlung geologischer Führer 91. Ungarn Bergland um Budapest, Balaton Oberland, Südbakony. Könyvismertetés. – *Földtani Közlemények* 132/1, 138–139.
- KORPÁS L. 2002: Carlin arany Magyarországon. (Carlin gold in Hungary). – Doktori értekezés tézisei, 1–21. Magyar Tudományos Akadémia.
- KORPÁS L. 2002: Elnöki köszöntő. Kelet és Nyugat Határán. Földtudományi oktatás és szemléletformálás a környezet és a természet védelmében. – GEO 2002, Magyar Földtudományi Szakemberek VI. Világtalálkozója, Sopron, p. 1.
- KORPÁS L. 2002: Visegrádi-hegység. – In: KARÁTSÓN D. (szerk.): Magyarország földje. Kitekintéssel a Kárpát-medence egészére. – Magyar Könyvklub, 355–357, Budapest.
- PEREGI Zs. & KORPÁS L. 2002: Felső-kréta forráskúpok a Vértes hegységben. In: Hegységek és eltereiik földtani kutatása. Magyarhoni Földtani Társulat 2002. évi vándorgyűlése a Vértesben. Előadáskivonatok, Bodajk, 2002. június 27–29, p. 10.
- PEREGI Zs. & KORPÁS L. 2002: Felső-kréta forráskúpok a Vértes hegységben. – *Földtani Közlemények* 132/3–4, 477–480.
- KORPÁS L., FODOR L., MAGYARI Á., DÉNES Gy. & ORAVECZ J. 2002: A Gellért-hegy földtana, karszt- és szerkezetfejlődése. – *Karszt és Barlang* 1998–1999/1–2, 57–93.
- KORPÁS L., LANTOS M., KOVÁCS-PÁLFFY P., FÖLDVÁRI M., KORDOS L., KROLOPP E., STÜBEN, D. & BERNER Zs. 2003: A budai Vár-hegy édesvízi mészkövének szedimentológiája, geokémiája, kronológiája és paleokarszt fejlődése. – *Karsztfejlődés* 5, p. 27, Szombathely.
- KORPÁS L., LANTOS M., KOVÁCS-PÁLFFY P., FÖLDVÁRI M., KORDOS L., KROLOPP E., STÜBEN, D. & BERNER Zs. 2003: A budai Vár-hegy édesvízi mészkövének szedimentológiája, geokémiája, kronológiája és paleokarszt fejlődése. – *Karsztfejlődés* 8, 81–105. Szombathely.
- KORPÁS, L. 2003: Preface to the volume "Travertine". – *Acta Geologica* 46/2, 129–130.
- KORPÁS, L. 2003: Basic pattern of Quaternary travertine: a review with special regard to the Hungarian deposits. – *Acta Geologica* 46/2, 131–148.
- BAJNÓCZI, B., DEMÉNY, A. & KORPÁS, L. 2003: Stable isotope study in a weakly developed paleosol horizon in the Quaternary Vár-hegy travertine (Budapest, Hungary). – *Acta Geologica* 46/2, 149–160.
- KELE S., KORPÁS L., KOVÁCS-PÁLFFY P. & LANTOS M. 2003: Sedimentology, mineralogy, lake evolution and chronology of the Quaternary Tata thermal lacustrine travertine (Hungary). – Topical issues of the research of Middle Palaeolithic period in Central Europe, Tata-Castle, Tata, Hungary, 20–23 October 2003.
- SIKLÓSY, Z., GÁL-SÓLYMOS, K., KORPÁS, L. & SZABÓ, Cs. 2003: Petrologic studies on carbonate cone in the South Vértes Mts. (W-Hungary). – *Mitteilungen der Österreichischen Mineralogischen Gesellschaft* 148, 290–291.
- KORPÁS, L. (ed.) 2004: Climatic and tectonic controls on travertine formation: the case of the Pannonian Basin. Collection of reprints, preprints, submitted papers and abstracts. – Geological Institute of Hungary, 231 p.
- BAJNÓCZI B. & KORPÁS L. 2004: Traces of thermal spring activity at the Balogh cliff (Buda Mountains, Hungary). – In: KORPÁS, L. (ed.): Climatic and tectonic controls on travertine formation: the case of the Pannonian Basin. – Collection of reprints, preprints, submitted papers and abstracts. Geological Institute of Hungary, p. 219.
- BAJNÓCZI, B. & KORPÁS, L. 2004: Weakly developed paleosol horizon in the Quaternary Vár-hegy travertine (Budapest, Hungary). – In: KORPÁS, L. (ed.): Climatic and tectonic controls on travertine formation: the case of the Pannonian Basin. – Collection of reprints, preprints, submitted papers and abstracts. Geological Institute of Hungary, p. 220.
- KELE, S., KORPÁS, L., DEMÉNY, A., MEDZIHADACZY, Zs., KOVÁCS-PÁLFFY, P. & LANTOS, M. 2004: Petrography and geochemistry of travertines from Tata, Porhanyó quarry (Hungary). – In: KORPÁS, L. (ed.): Climatic and tectonic controls on travertine formation: the case of the Pannonian Basin. – Collection of reprints, preprints, submitted papers and abstracts. Geological Institute of Hungary, 185–211.
- SIKLÓSY Z., DEMÉNY A., SZABÓ Cs., GÁL SÓLYMOS K. & KORPÁS L. 2004: Petrologic, geochemical and stable isotopic studies on the Upper Cretaceous travertine cone and red calcites. – In: KORPÁS L. (ed.):



- Climatic and tectonic controls on travertine formation: the case of the Pannonian Basin. – Collection of reprints, preprints, submitted papers and abstracts. Geological Institute of Hungary, 211–217.
- KORPÁS L., KOVÁCS-PÁLFFY P., LANTOS M., FÖLDEVÁRI M., KÖRÖS L., KROLOPP E., STÜBEN, D. & BERNER Zs. 2004: Sedimentology, geochemistry, chronology and paleokarst evolution of Quaternary thermal lacustrine travertine. An integrated case study from Vár-hegy, Budapest, Hungary. – *Földtani Közlöny* 134/4, 541–562.
- KORPÁS L. 2004: Spanyolország földtana. – In: MONÁR B. (szerk.): Fejezetek a világ regionális földtanából. Szeged, 89–93.
- KORPÁS L. 2004: Kuba fejlődéstörténeti és szerkezeti rekonstrukciója. – In: MONÁR B. (szerk.): Fejezetek a világ regionális földtanából. Szeged, 311–321.
- KORPÁS L. 2004: Elnöki köszöntő. Délvidéki tájakon. Program, előadáskivonatok, – GEO 2004, Magyar Földtudományi Szakemberek VII. Világtalálkozója, Szeged, p. 1.
- KORPÁS L. & KORPÁSNÉ HÓDI M. 2004: A Délvidék (Bácska és Bánát) neogén–negyedidőszaki képződményeinek rövid jellemzése. – In: KOCSIS K. & DUDICH E. (szerk.): Délvidéki tájakon. Kirándulásvezető, – GEO 2004, Magyar Földtudományi Szakemberek VII. Világtalálkozója, Szeged, 9–19.
- KORPÁS L. 2004: Modelos geológicos de sistemas paleocársticos. Teoría y su posible aplicación en la Sierra Gorda, México. – Primer Encuentro de Investigación sobre la Sierra Gorda, Memoria, Jalpan de Serra, Queretáro, México 162–171.
- BAJNÓCZI, B. & KORPÁS, L. 2004: Stable isotope study in a paleosol horizon of the Quaternary Vár-hegy ravertine (Budapest, Hungary). – *Berichte des Institutes für Erdwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz* 8, Isotope Workshop volume, 3–5.
- KELE S., DEMÉNY A., KORPÁS L., KOVÁCS-PÁLFFY P. & LANTOS M. 2004: Stable isotope geochemical and petrographic studies on travertines from Tata, Porhanyó-Quarry (Hungary). – *Berichte des Institutes für Erdwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz* 8, Isotope Workshop volume, 72–74.
- SIKLÓSY Z., DEMÉNY A., SZABÓ Cs., GÁL SÓLYMOS K. & KORPÁS L. 2004: Petrologic and stable isotopic studies on the Upper Cretaceous travertine cone and red calcites (Vértes-Mts., Hungary). Evidences for magmatic fluid influence. – *Berichte des Institutes für Erdwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz* 8, Isotope Workshop volume, 121–123.
- BENDÓ Zs., KORPÁS L. & LANTOS M. 2004: What time is needed for laccolith formation? A case study from Csódi-hegy, Dunabogdány, Hungary. – *32th IGC Florence, Scientific Sessions, Abstract 1*, p. 615.
- SIKLÓSY Z., DEMÉNY A., SZABÓ Cs., GÁL SÓLYMOS K. & KORPÁS L. 2004: Petrologic geochemical and stable isotopic studies on the Upper Cretaceous travertine cone and red calcites (Vértes-Mts., Hungary). – *Evidences for magmatic fluid influence. 32th IGC Florence, Scientific Sessions, Abstract 2*, 1308–1309.
- KORPÁS L. 2005: A Börzsöny és a Visegrádi-hegység földtani felépítésének vázlata. – Börzsönyvidék 3., Börzsöny Múzeum Baráti Körének Kiadványa, 9–27.
- BAJNÓCZI B., KORPÁS L. & TÓTH M. 2005: Triász termális forráskúp a Budai-hegységben. – Karsztfeljelődés VIII. Konferencia, Szombathely, Előadások összefoglalója p. 14.
- BENDÓ Zs. & KORPÁS, L. 2005: How much time is needed for laccolith-formation? A new approach based on a case study from Csódi-hegy, Dunabogdány, Hungary. – *Acta Geologica Hungarica* 48/3, 299–316.
- KELE, S., KORPÁS, L., DEMÉNY, A., KOVÁCS-PÁLFFY, P., LANTOS, M. & MEDZIHRADECKY, Zs. (közlésre elfogadva): Petrography and geochemistry of travertines from Tata, Porhanyó-Quarry (Hungary). – *Acta Geologica Hungarica*.
- BAJNÓCZI, B. KORPÁS, L., MOLNÁR, F. & TÓTH, M.: Middle Triassic thermal spring cone in the Buda Hills, Hungary. – *Acta Geologica Hungarica* .

Adattári jelentéseinek száma 104. Befejezetlen kéziratainak száma a többszöri átdolgozások miatt nehezen határozható meg, ezért áttekintésük alapos elmélyülést igényel, aminek eredményeként a még meg nem jelent munkáit lehetőség szerint közre kívánjuk adni.