

**CERCETĂRI PRIVIND INTRODUCEREA ÎN VITROCOLECȚIILE
INSTITUTULUI DE BIOLOGIE, A FITOENDEMITULUI
VULNERABIL *CAMPANULA ROMANICA* SAVUL.**

ANCA PĂUNESCU

**STUDII COMPARATIVE PRIVIND ULTRASTRUCTURA
MEZOFILULUI FOLIAR DE *MARSILEA QUADRIFOLIA* L.
(PTERIDOPHYTA) ÎN CULTURĂ *IN VITRO* SI *EX VITRO***

AURELIA BREZEANU, CRISTIAN BANCIU

**ASPECTE COMPARATIVE ALE ORGANIZĂRII
INFRASTRUCTURALE *IN VIVO* ȘI *IN VITRO* A CELULELOR
TALULUI SPECIEI LICHENICE *USNEA BARBATA* (L.) MATT.**

AURELIA BREZEANU, DIANA VOICU

**INTRODUCEREA ÎN CULTURĂ „*IN VITRO*” A SPECIEI RARE ȘI
PERICLITATE *ECBALLIUM ELATERIUM* L. –
DATE PRELIMINARE**

IULIA - CECILIA ISTRATE, AURELIA BREZEANU

**INTERACȚIUNI EPITELIO-STROMALE ÎN PROCESELE DE
TUMORIGENEZA ȘI INVAZIVITATE DIN CARCINOMUL
EPIDERMOID**

MIRANCEA N., MIRANCEA D., TRANDABURU I., SERBAN A.-M.

**EFFECTUL COMBINAȚIEI GLUCOZĂ +“DROPIL” ASUPRA
SECREȚIEI DE INSULINĂ.
ASPECTE ULTRASTRUCTURALE ALE CELULELOR β -
PANCREATICE**

DORINA MIRANCEA, IOANA TRANDABURU

**COLECȚIA *IN VITRO* - O STRATEGIE OPORTUNĂ PENTRU
CONSERVAREA *EX SITU* A BRIOFITELOR**

COGĂLNICEANU GINA, MIHAI RALUCA

**EVIDENȚIEREA IMUNOHISTOCHEMICA A METIONIN-
ENKEFALINEI (met-ENK) ÎN SISTEMUL ENTEROPANCREATIC
AL UNOR SPECII DE AMFIBIENI**

IOANA TRANDABURU, TIBERIU TRANDABURU

***PATTERN*-ul ADN-ULUI TELOMERIC ȘI AL PROTEINEI
ASOCIATE TRF2 ÎN NUCLEUL INTERFAZIC DIN CELULELE
IMORTALIZATE HaCaT și HaCaT *c-Myc***

MIRANCEA N., MIRANCEA D., BOUKAMP P.

**ASPECTE PRIVIND CONSERVAREA *IN VITRO* A SPECIEI RARE
DIANTHUS NARDIFORMIS JANKA**

IRINA HOLOBIUC, RODICA BLÎNDU, VICTORIA CRISTEA, KINGA OLLERER,
VASILE SANDA

**EFACTUL STRESULUI OSMOTIC ÎN EMBRIOGENEZA
SOMATICĂ LA *GENTIANA LUTEA* L.**

HOLOBIUC I., BLÎNDU R., BREZEANU A.

**EVALUAREA COMPORTAMENTULUI *IN VITRO* ÎN CONDIȚIILE
CONSERVĂRII PE TERMEN MEDIU LA *GYPSOPHILA PETRAEA*
(BAUMG.) RCHB. ȘI *DIANTHUS CALLIZONUS* SCHOTT ET
KOTSCHY**

BLÎNDU R., CARASAN M., HELEPCIUC F., HOLOBIUC I.

**LEZIUNI ALE GLANDELOR SUPRARENALE DE LA ȘOARECI
ÎNTR-UN MODEL EXPERIMENTAL DE HEMOCHROMATOZĂ**

C-C. PRUNESCU, PAULA PRUNESCU, ROBERTA J. WARD, ROBERT .R.
CRICHTON

**INDUCEREA ADAPTABILITĂȚII LA DEFICITUL HIDRIC ÎN
DOUĂ SOIURI DE TUTUN**

M.E. MITOI, M.M. ANTOFIE, A. BREZEANU

**IDENTIFICAREA MODIFICĂRII *PATTERN*-ULUI UNOR
IZOENZIME ASOCIATE REZISTENȚEI LA *FUSARIUM* SPP.**

M.E. MITOI, F.E. HELEPCIUC, F. RĂDUCANU