

TREŚĆ – CONTENTS

W tym Zeszyście	387
KIELBÓWNA L., MIGOCKA-PATRZALEK M.: Czynniki molekularne w fuzji mioblastów Molecular factors in myoblasts fusion	559
ZMORZYŃSKI SZ., POPEK S., KOCZKODAJ D., FILIP A.A.: Genetyczne i biochemiczne aspekty zmysłu węchu Genetic and biochemical aspects of smell sense	583
WILMOWICZ E., FRANKOWSKI K., KUĆKO A., KĘSY J., SIDŁOWSKA M., STUDZIŃSKA-CZYSZKA A., MARCINIAK K., KOPCEWICZ J.: Mechanizm odcinania organów u roślin The mechanism of organ abscission in plants	599
GARTYCH M., CHOWAŃSKI SZ., ROSIŃSKI G., SŁOCIŃSKA M.: Mechanizmy reakcji na stres chłodu u owadów Mechanisms of insects in response to cold stress	617
GAŚSIOR Ł., DASZKIEWICZ R.: Przydatność oceny konfiguracji chromatyny oocytów ssaczych, jako markera kompetencji mejotycznych i rozwojowych Evaluation of the chromatin conformation as a marker of meiotic and developmental competence in mammalian oocytes	637
PIOTROWSKA K., SŁUCZANOWSKA-GLĄBOWSKA S., STANISZEWSKA M., BANACH B., GLĄBOWSKI W., LASZCZYŃSKA M., RATAJCZAK M.Z.: Rola osi hormon wzrostu – insulinopodobny czynnik wzrostowy typu-1 w starzeniu się organizmu The role of growth hormone – insulin like growth factor-1 axis in aging	651
DOMKA A., DOMKA B., KORNAŚ A.: Sekwencjonowanie RNA – wszechstronna metoda poznania transkryptomu RNA sequencing – methods of understanding of transcriptome	667
PRZYBYŁA T., SAKOWICZ-BURKIEWICZ M., MACIEJEWSKA I.: Twist1 – jednym z kluczowych czynników transformacji nabłonkowo – mezenchymalnej w nowotworach Twist1 is one of key factors in epithelial – mesenchymal transition in cancer	683
SEGA P., LINKIEWICZ A.: Wykorzystanie miejscowo-specyficznych nukleaz do modyfikacji genomów roślinnych Site-specific nucleases in plant genome editing	701
MARYNIAK H., ZDUN M., BUKOWSKA D., CIESIÓŁKA S., KEMPISTY B., BRUSKA M., FRĄCKOWIAK H.: Zjawisko zrośnięcia u ludzi i zwierząt – niewyjaśniony problem The phenomenon of conjugated twins in people and animals – not clarified problem	721
Informacje	729