

Rafał P. Piprek

Lista publikacji
z dnia 30 października 2010

Publikacje w czasopismach

1. Piprek R. P., 2010, *Determinacja płci komórek germinalnych – molekularny mechanizm indukcji mejozy*, *Medycyna Rodzinna* 2/2010: 30-36
2. Piprek R. P., 2010, *Metody zapłodnienia in vitro*, *Wszechświat* 111(4-6): 102-105
3. Piprek R. P., Pecio A., Szymura J. M., 2010, *Diversity of gonadal morphogenesis in anuran amphibians*, *Acta Biologica Cracoviensia* 52: 80
4. Piprek R. P., Pecio A., Szymura J. M., 2010, *Differentiation and development of gonads in the yellow-bellied toad, Bombina variegata L. 1758 (Amphibia: Anura: Bombinatoridae)*, *Zoological Science* 27(1): 47-55
5. Piprek R. P., 2010, *Molecular machinery of gonadal differentiation in mammals*, *International Journal of Developmental Biology* 54(5): 779-786
6. Piprek R. P., 2009, *Molecular mechanisms underlying female sex determination – antagonism between female and male pathway*, *Folia Biologica* 57(3-4): 105-113
7. Piprek R. P., 2009, *Genetic mechanisms underlying male sex determination in mammals*, *Journal of Applied Genetics* 50(4): 347-360
8. Piprek R. P., 2009, *Czym jest płęć i co ją determinuje?*, *Wszechświat* 110(1-3): 58-62
9. Piprek R. P., 2008, *Genetyczne podłoże zaburzeń determinacji płci i rozwoju gonad*, *Endokrynologia Polska* 59(6): 502-514
10. Pecio A., Piprek R. P., Ogielska M., Bartmańska J., Szymura J. M., 2007, *Evidence for Sertoli cells in the testes of Bombina variegata (Anura: Bombinatoridae)*, *Journal of Morphology* 268(12): 1116
11. Piprek R. P., 2007, *Jak powstaje męczyzna, czyli współczesny pogląd na determinację i różnicowanie płci męskiej*, *Wszechświat* 108(10-12): 274-277
12. Piprek R. P., 2007, *Genetyczne mechanizmy determinacji płci i różnicowania gonad ssaków*, *Kosmos* 56(1-2): 39-48

Doniesienia konferencyjne

1. Piprek R. P., Pecio A., Szymura J. M., *Development of gonads in Bombina variegata (Amphibia: Anura: Bombinatoridae) indicates a contribution of sex determination heterochrony to the course of testiculogenesis*, [w:] *Materials of the Fifth International Symposium on the Vertebrate Sex Determination*, Kona, Hawaii, 2009: 49
2. Piprek R. P., *Is there a universal model of vertebrate sex determination?*, [w:] *Streszczenia II Polskiego Kongresu Genetyki*, SGGW, Warszawa 2007: 75
3. Pecio A., Piprek R. P., Szymura J. M., Ogielska M., Bartmańska J., *Czy rzeczywiście w jądrach kumaków, Bombina brak komórek Sertoliego?*, [w:] *Biologia płazów i gadów – ochrona herpetofauny*, Zamachowski W., Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków 2006: 88-90