

<b>Denumirea tehnologiei</b>	<b>Metodă de stimulare a spermatogenezei la iepuri</b>
<b>Technology name</b>	<b>Method for stimulating spermatogenesis in rabbits</b>
<b>Descrierea tehnologiei</b>	Invenția se referă la medicina veterinară, în special la reproducerea animalelor agricole și poate fi aplicată pentru stimularea spermatogenezei la iepuri.
<b>Technology description</b>	The invention relates to veterinary medicine, in particular to the reproduction of farm animals, and can be used to stimulate spermatogenesis in rabbits.
<b>Domeniul/ domeniile de aplicare</b> <b>Field/ fields of application</b>	Agricultură Agriculture
<b>Avantajele</b>  <b>Benefits</b>	Aplicarea metodei de stimulare a spermatogenezei la iepuri permite de a menține la un nivel înalt mobilitatea și concentrația gameților, indicele absolut de supraviețuire și integritatea morfofuncțională ale celulelor reproductive. Metoda este accesibilă, eficientă și necostisitoare.  The use of the proposed method provides increased mobility and concentration of gametes, absolute survival index and morphofunctional integrity of reproductive cells.
<b>Cum se implementează</b>  <b>How to implement</b>	Constă în administrarea iepurilor per os a soluției ce conține 2 mg/ml de sulfat de cupru pentahidrat, câte 1 ml per animal o dată pe zi, timp de 40 de zile.  Consists in administering to rabbits per os a solution containing 2 mg/ml copper sulfate pentahydrate, 1 ml per animal once a day, for 40 days.
<b>Stadiul actual de dezvoltare</b> <b>Current stage of development</b>	De comercializare Of commercialization
<b>Numărul brevetului / cererii de brevet</b> <b>Number of the patent / patent application</b>	1343 MD
<b>Secția/ laboratorul care deține tehnologia</b>	Laboratorul Fiziologia și Sănătatea reproductivă, Institutul de Fiziologie și Sanocreatologie, Universitatea de Stat din Moldova

<b>The section/laboratory that owns the technology</b>	Laboratory of Physiology and Reproductive Health, Institute of Physiology and Sanocratology, Moldova State University
<b>Autorii tehnologiei Authors of technology</b>	BORONCIUC Gheorghe; BALAN Ion; CAZACOV Iulia; ROȘCA Nicolae; BUCARCIUC Melania; BUZAN Vladimir; MEREUȚA Ion; DUBALARI Alexandru; FIODOROV Nicolae; BLÎNDU Irina
<b>Specificația tehnologiei/componența</b>	<b>Componența:</b> Soluție de sulfat de cupru pentahidrat Apă distilată
<b>Technology Specification / Composition</b>	<b>Composition:</b> Solution of copper sulfate pentahydrate Distilled water