

ТАБЛИЦА 3. Влияние пробиотиков на яйценоскость и качество яиц

Микроорганизм	Яйценоскость	FCR (масса корма/масса яиц)	Качество яйца					Ref.
			Вес	Толщина яичной скорлупы	Холестерин в желтке	Вязкость альбумина (ед. XAY)	Удельный вес	
<i>L. acidophilus</i> D2/CSL	S (+)	S (-)	NS	NS	-	S (+)	S (+)	Gallazzi <i>et al.</i> , 2009
<i>P. acidilactici</i>	NS	S (-)	S (+)	-	S (-)12%	-	S (+)	Mikulski <i>et al.</i> , 2012
<i>R. capsulatus</i>	NS	NS	-	NS	S (-)26%	NS	-	Salma <i>et al.</i> , 2007
<i>L. plantarum</i> , <i>L. bulgaricus</i> , <i>L. acidophilus</i> , <i>L. rhamnosus</i> , <i>B. bifidum</i> , <i>S. thermophilus</i> , <i>E. faecium</i> , <i>A. oryzae</i> <i>C. pintoopessi</i>	NS	-	-	NS	NS	NS	-	Asli <i>et al.</i> , 2007
<i>S. cerevisiae</i>	NS	-	-	NS	NS	NS	-	Asli <i>et al.</i> , 2007
<i>B. licheniformis</i> <i>B. subtilis</i>	S (+)	S (-)	NS	-	S (-)38%	-	NS	Kurtoglu <i>et al.</i> , 2004
<i>Lactobacillus</i> spp., <i>Bifidobacterium</i> spp., <i>Streptococcus</i> spp., <i>Enterococcus</i> spp.	S (+)	S (-)	NS	-	-	-	-	Yörük <i>et al.</i> , 2004
<i>L. acidophilus</i> , <i>L. casei</i> , <i>Bi. bifidum</i> , <i>A. oryzae</i> , <i>S. faecium</i> <i>Torulopsis</i> spp.,	S (+)	NS	NS	S (+)	S (-)14%	-	-	Panda <i>et al.</i> , 2003
<i>E. faecium</i>	NS	-	NS	-	-	-	-	Capcarova <i>et al.</i> , 2010
<i>S. cerevisiae</i> (штамм NCYC sc 47)	NS	S (+)	S (-)	-	-	-	-	Dizaji and Pirmohammadi, 2009

<i>B. subtilis</i> (CH201)	NS	S (+)	S (-)	-	-	-	-	Dizaji and Pirmohammadi, 2009
<i>B. lichenioformis</i> (CH200)								
<i>L. acidophilus</i>	S (+)	S (+)	-	NS	S (-)	-	-	Haddadin <i>et al.</i> , 1996
<i>S. cerevisiae</i>	NS	NS	NS	S +)	-	-	-	Hassanein and Soliman, 2010
<i>E. faecium</i>	NS	S (-)	NS	NS	NS	S (-)	-	Hayirli <i>et al.</i> , 2005
<i>B. subtilis</i> <i>B. lichenioformis</i>	NS	NS	NS	NS	S (-)	NS	-	Mahdavi <i>et al.</i> , 2005
<i>B. subtilis</i>	S (+)	S (-)	NS	-	-	-	-	Xu <i>et al.</i> , 2006
<i>S. cerevisiae</i>	NS	NS	NS	NS	S (-)	-	-	Yousefi and Karkoodi, 2007
<i>L. plantarum</i> , <i>L. delbrueckii subsp.</i> <i>bulgaricus</i> <i>L. acidophilus</i> <i>L. rhamnosus</i> <i>Bi. bifidum</i> <i>S. salivarius subsp.</i> <i>thermophilus</i> <i>E. faecium</i> <i>A. oryzae</i> <i>C. pitolepisii</i>	NS	S (-)	NS	-	-	-	NS	Balevi <i>et al.</i> , 2001

Примечания: S (+) = значительно увеличилось; S(-) = значительно снизилось; NS = несущественно; - = не изучено.

FCR = Коэффициент конверсии корма