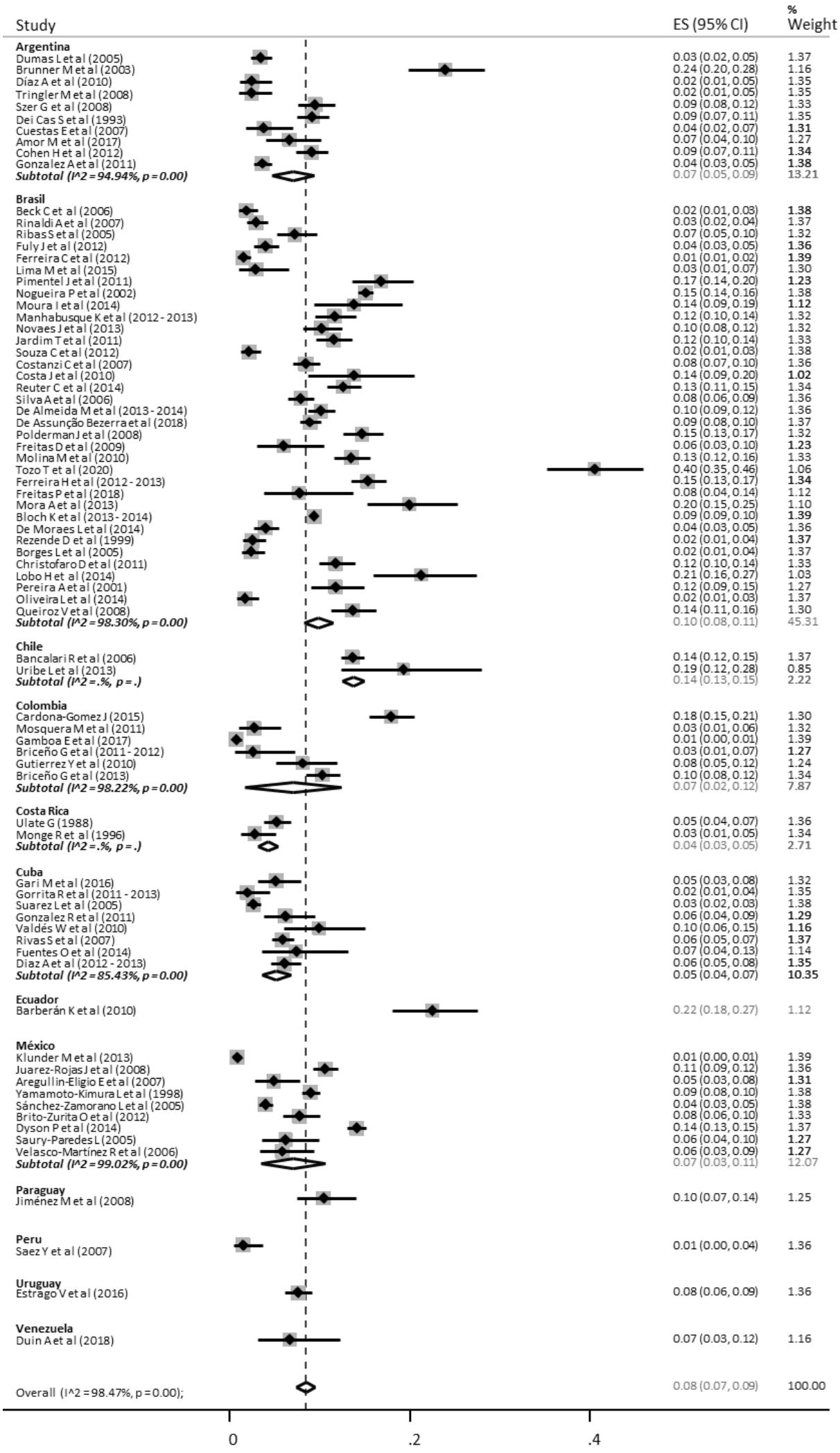
Study
ES (95% CI)
% Weight
Argentina
Dumas L et al (2005) 0.03 (0.02, 0.05) 1.37
Brunner M et al (2003) 0.24 (0.20, 0.28) 1.16
Díaz A et al (2010) 0.02 (0.01, 0.05) 1.35
Tringler M et al (2008) 0.02 (0.01, 0.05) 1.35
Szer G et al (2008) 0.09 (0.08, 0.12) 1.33
Dei Cas S et al (1993) 0.09 (0.07, 0.11) 1.35
Cuestas E et al (2007) 0.04 (0.02, 0.07) 1.31
Amor M et al (2017) 0.07 (0.04, 0.10) 1.27
Cohen H et al (2012) 0.09 (0.07, 0.11) 1.34
Gonzalez A et al (2011) 0.04 (0.03, 0.05) 1.38
Subtotal (I^2 = 94.94%, p = 0.00) 0.07 (0.05, 0.09) 13.21
Brasil
Beck C et al (2006) 0.02 (0.01, 0.03) 1.38
Rinaldi A et al (2007) 0.03 (0.02, 0.04) 1.37
Ribas S et al (2005) 0.07 (0.05, 0.10) 1.32
Fuly J et al (2012) 0.04 (0.03, 0.05) 1.36
Ferreira C et al (2012) 0.01 (0.01, 0.02) 1.39
Lima M et al (2015) 0.03 (0.01, 0.07) 1.30
Pimentel J et al (2011) 0.17 (0.14, 0.20) 1.23
Nogueira P et al (2002) 0.15 (0.14, 0.16) 1.38
Moura I et al (2014) 0.14 (0.09, 0.19) 1.12
Manhabusque K et al (2012 - 2013) 0.12 (0.10, 0.14) 1.32
Novaes J et al (2013) 0.10 (0.08, 0.12) 1.32
Jardim T et al (2011) 0.12 (0.10, 0.14) 1.33
Souza C et al (2012) 0.02 (0.01, 0.03) 1.38
Costanzi C et al (2007) 0.08 (0.07, 0.10) 1.36
Costa J et al (2010) 0.14 (0.09, 0.20) 1.02
Reuter C et al (2014) 0.13 (0.11, 0.15) 1.34
Silva A et al (2006) 0.08 (0.06, 0.09) 1.36
De Almeida M et al (2013 - 2014) 0.10 (0.09, 0.12) 1.36
De Assunção Bezerra et al (2018) 0.09 (0.08, 0.10) 1.37
Polderman J et al (2008) 0.15 (0.13, 0.17) 1.32
Freitas D et al (2009) 0.06 (0.03, 0.10) 1.23
Molina M et al (2010) 0.13 (0.12, 0.16) 1.33
Tozo T et al (2020) 0.40 (0.35, 0.46) 1.06
Ferreira H et al (2012 - 2013) 0.15 (0.13, 0.17) 1.34
Freitas P et al (2018) 0.08 (0.04, 0.14) 1.12
Mora A et al (2013) 0.20 (0.15, 0.25) 1.10
Bloch K et al (2013 - 2014) 0.09 (0.09, 0.10) 1.39
De Moraes L et al (2014) 0.04 (0.03, 0.05) 1.36
Rezende D et al (1999) 0.02 (0.01, 0.04) 1.37
Borges L et al (2005) 0.02 (0.01, 0.04) 1.37
Christofaro D et al (2011) 0.12 (0.10, 0.14) 1.33
Lobo H et al (2014) 0.21 (0.16, 0.27) 1.03
Pereira A et al (2001) 0.12 (0.09, 0.15) 1.27
Oliveira L et al (2014) 0.02 (0.01, 0.03) 1.37
Queiroz V et al (2008) 0.14 (0.11, 0.16) 1.30
Subtotal (I^2 = 98.30%, p = 0.00) 0.10 (0.08, 0.11) 45.31
Chile
Bancalari R et al (2006) 0.14 (0.12, 0.15) 1.37
Uribe L et al (2013) 0.19 (0.12, 0.28) 0.85
Subtotal (I^2 = .%, p = .) 0.14 (0.13, 0.15) 2.22
Colombia
Cardona-Gomez J (2015) 0.18 (0.15, 0.21) 1.30
Mosquera M et al (2011) 0.03 (0.01, 0.06) 1.32
Gamboa E et al (2017) 0.01 (0.00, 0.01) 1.39
Briceño G et al (2011 - 2012) 0.03 (0.01, 0.07) 1.27
Gutierrez Y et al (2010) 0.08 (0.05, 0.12) 1.24
Briceño G et al (2013) 0.10 (0.08, 0.12) 1.34
Subtotal (I^2 = 98.22%, p = 0.00) 0.07 (0.02, 0.12) 7.87
Costa Rica
Ulate G (1988) 0.05 (0.04, 0.07) 1.36
Monge R et al (1996) 0.03 (0.01, 0.05) 1.34
Subtotal (I^2 = .%, p = .) 0.04 (0.03, 0.05) 2.71
Cuba
Gari M et al (2016) 0.05 (0.03, 0.08) 1.32
Gorrita R et al (2011 - 2013) 0.02 (0.01, 0.04) 1.35
Suarez L et al (2005) 0.03 (0.02, 0.03) 1.38
Gonzalez R et al (2011) 0.06 (0.04, 0.09) 1.29
Valdés W et al (2010) 0.10 (0.06, 0.15) 1.16
Rivas S et al (2007) 0.06 (0.05, 0.07) 1.37
Fuentes O et al (2014) 0.07 (0.04, 0.13) 1.14
Diaz A et al (2012 - 2013) 0.06 (0.05, 0.08) 1.35
Subtotal (I^2 = 85.43%, p = 0.00) 0.05 (0.04, 0.07) 10.35
Ecuador
Barberán K et al (2010) 0.22 (0.18, 0.27) 1.12
México
Klunder M et al (2013) 0.01 (0.00, 0.01) 1.39
Juarez-Rojas J et al (2008) 0.11 (0.09, 0.12) 1.36
Aregullin-Eligio E et al (2007) 0.05 (0.03, 0.08) 1.31
Yamamoto-Kimura L et al (1998) 0.09 (0.08, 0.10) 1.38
Sánchez-Zamorano L et al (2005) 0.04 (0.03, 0.05) 1.38
Brito-Zurita O et al (2012) 0.08 (0.06, 0.10) 1.33
Dyson P et al (2014) 0.14 (0.13, 0.15) 1.37
Saury-Paredes L (2005) 0.06 (0.04, 0.10) 1.27
Velasco-Martínez R et al (2006) 0.06 (0.03, 0.09) 1.27
Subtotal (I^2 = 99.02%, p = 0.00) 0.07 (0.03, 0.11) 12.07
Paraguay
Jiménez M et al (2008) 0.10 (0.07, 0.14) 1.25
Peru
Saez Y et al (2007) 0.01 (0.00, 0.04) 1.36
Uruguay
Estrago V et al (2016) 0.08 (0.06, 0.09) 1.36
Venezuela
Duin A et al (2018) 0.07 (0.03, 0.12) 1.16
Overall (I^2 = 98.47%, p = 0.00); 0.08 (0.07, 0.09) 100.00
0
.2
.4