

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER GLI ALIMENTI LA NUTRIZIONE E L'AMBIENTE - SETTORE CONCORSUALE 06/D2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/49, CODICE CONCORSO 4589

**VERBALE N. 2
(Valutazione dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n 1 posto di professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 06/D2, settore scientifico-disciplinare MED/49 presso il Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente, composta dai:

Prof.ssa Patrizia Riso	dell'Università degli Studi di Milano
Prof. Silvio Buscemi	dell'Università degli Studi di Palermo
Prof. Mauro Serafini	dell'Università degli Studi di Teramo

si riunisce il giorno 29/09/2021 alle ore 10:00 in modalità telematica mediante la piattaforma Teams per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 23/09/2021 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 23/09/2021 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risulta essere:

Bertoli Simona

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con la candidata. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con la candidata ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata.

Successivamente verifica che le pubblicazioni scientifiche inviate agli uffici corrispondono all'elenco delle stesse allegate alla domanda della candidata.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La commissione rileva che la candidata non ha presentato pubblicazioni in collaborazione con i commissari della presente selezione.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra la candidata ed altri coautori la Commissione rileva che i contributi scientifici della candidata sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori) e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

- 1 Foppiani, A., De Amicis, R., Leone, A., Ravella, S., Bedogni, G., Battezzati, A., D'Amico, A., Bertini, E., Pedemonte, M., Bruno, C., Agosto, C., Mastella, C., Giaquinto, E., Masson, R., Baranello, G., Bertoli, S. Predictive fat mass equations for spinal muscular atrophy type I children: Development and internal validation (2021) *Clinical Nutrition*, 40 (4), pp. 1578-1587. DOI: 10.1016/j.clnu.2021.02.026
- 2 Bertoli, S., Masnada, S., De Amicis, R., Sangiorgio, A., Leone, A., Gambino, M., Lessa, C., Tagliabue, A., Ferraris, C., De Giorgis, V., Battezzati, A., Zuccotti, G.V., Veggiotti, P., Mameli, C. Glucose transporter 1 deficiency syndrome: nutritional and growth pattern phenotypes at diagnosis (2020) *European Journal of Clinical Nutrition*, 74 (9), pp. 1290-1298. DOI:10.1038/s41430-020-0662-z
- 3 Leone, A., Vizzuso, S., Brambilla, P., Mameli, C., Ravella, S., De Amicis, R., Battezzati, A., Zuccotti, G., Bertoli, S., Verduci, E. Evaluation of different adiposity indices and association with metabolic syndrome risk in obese children: Is there a winner? (2020) *International Journal of Molecular Sciences*, 21 (11), art. no. 4083 DOI: 10.3390/ijms21114083
- 4 Bertoli, S., De Amicis, R., Bedogni, G., Foppiani, A., Leone, A., Ravella, S., Mastella, C., Baranello, G., Baranello, G., Masson, R., Bertini, E., D'Amico, A., Pedemonte, M., Bruno, C., Agosto, C., Giaquinto, E., Bassano, M., Battezzati, A. Predictive energy equations for spinal muscular atrophy type I children (2020) *American Journal of Clinical Nutrition*, 111 (5), pp. 983-996, DOI: 10.1093/ajcn/nqaa009
- 5 De Amicis, R., Galasso, L., Leone, A., Vignati, L., De Carlo, G., Foppiani, A., Montaruli, A., Roveda, E., Cè, E., Esposito, F., Vanzulli, A., Battezzati, A., Bertoli, S. Is abdominal fat distribution associated with chronotype in adults independently of lifestyle factors? (2020) *Nutrients*, 12 (3), art. no. 592, DOI: 10.3390/nu12030592
- 6 Leone, A., Battezzati, A., Di Lello, S., Ravasenghi, S., Mohamed-Iahdih, B., Saleh, S.M.L., Bertoli, S. Dietary habits of Saharawi type II diabetic women living in Algerian refugee camps: Relationship with nutritional status and glycemic profile (2020) *Nutrients*, 12 (2), art. no. 568, DOI: 10.3390/nu12020568
- 7 Leone, A., Battezzati, A., Bedogni, G., Vignati, L., Vanzulli, A., De Amicis, R., Foppiani, A., Bertoli, S. Sex-and age-related differences in the contribution of ultrasound-measured visceral and subcutaneous abdominal fat to fatty liver index in overweight and obese caucasian adults (2019) *Nutrients*, 11 (12), art. no. 3008 DOI: 10.3390/nu11123008
- 8 Leone, A., De Amicis, R., Lessa, C., Tagliabue, A., Trentani, C., Ferraris, C., Battezzati, A., Veggiotti, P., Foppiani, A., Ravella, S., Bertoli, S. Food and food products on the Italian market for ketogenic dietary treatment of neurological diseases (2019) *Nutrients*, 11 (5), art. no. 1104 DOI: 10.3390/nu11051104
- 9 Bedogni, G., Bertoli, S., Leone, A., De Amicis, R., Lucchetti, E., Agosti, F., Marazzi, N., Battezzati, A., Sartorio, A. External validation of equations to estimate resting energy expenditure in 14952 adults

with overweight and obesity and 1948 adults with normal weight from Italy (2019) *Clinical Nutrition*, 38 (1), pp. 457-464. DOI: 10.1016/j.clnu.2017.11.011

10 De Amicis, R., Leone, A., Lessa, C., Foppiani, A., Ravella, S., Ravasenghi, S., Trentani, C., Ferraris, C., Veggiotti, P., De Giorgis, V., Tagliabue, A., Battezzati, A., Bertoli, S. Long-term effects of a classic ketogenic diet on ghrelin and leptin concentration: A 12month prospective study in a cohort of italian children and adults with GLUT1deficiency syndrome and drug resistant epilepsy (2019) *Nutrients*, 11 (8), art. no. 1716 DOI 10.3390/nu11081716

11 Bertoli S, De Amicis R, Mastella C, Pieri G, Giaquinto E, Battezzati A, Leone A, Baranello G. Spinal Muscular Atrophy, types I and II: What are the differences in body composition and resting energy expenditure? (2017) *Clinical Nutrition*, 36(6):1674-1680 DOI: 10.1016/j.clnu.2016.10.020

12 Leone A, Battezzati A, De Amicis R, De Carlo G, Bertoli S. Trends of Adherence to the Mediterranean Dietary Pattern in Northern Italy from 2010 to 2016. (2017) *Nutrients*, 9(7):734. DOI: 10.3390/nu9070734

13 Siervo M, Lara J, Celis-Morales C, Vacca M, Oggioni C, Battezzati A, Leone A, Tagliabue A, Spadafranca A, Bertoli S. Age-related changes in basal substrate oxidation and visceral adiposity and their association with metabolic syndrome. (2016) *European Journal of Nutrition*, 55(4):1755-67. DOI: 10.1007/s00394-015-0993-z

14 S Bertoli, A Leone, LVignati, A Spadafranca, G Bedogni, A. Vanzulli, E Rodeschini, A Battezzati. Metabolic correlates of subcutaneous and visceral abdominal fat measured by ultrasonography: a comparison with waist circumference. (2016) *Nutrition Journal*, 15(1):120. DOI: 10.1186/s12937-015-0120-2

15 Leone A, Bedogni G, Ponissi V, Battezzati A, Beggio V, Magni P, Ruscica M, Bertoli S. Contribution of binge eating behaviour to cardiometabolic risk factors in subjects starting a weight loss or maintenance programme. (2016) *British Journal of Nutrition*, 116(11):1984-1992. DOI: 10.1017/S0007114516004141

16 Bertoli S, Leone A, Vignati L, Bedogni G, Martínez-González MÁ, Bes-Rastrollo M, Spadafranca A, Vanzulli A, Battezzati A. Adherence to the Mediterranean diet is inversely associated with visceral abdominal tissue in Caucasian subjects. (2015) *Clinical Nutrition*, 34(6):1266-72. DOI: 10.1016/j.clnu.2015.10.003

17 Spadafranca A, Cappelletti C, Leone A, Vignati L, Battezzati A, Bedogni G, Bertoli S. Relationship between thyroid hormones, resting energy expenditure and cardiometabolic risk factors in euthyroid subjects. (2015) *Clinical Nutrition*, 34(4):674-678 DOI: 10.1016/j.clnu.2014.07.014

18 Leone A, Fiorillo G, Criscuoli F, Ravasenghi S, Santagostini L, Fico G, Spadafranca A, Battezzati A, Schiraldi A, Pozzi F, di Lello S, Filippini S, Bertoli S. Nutritional Characterization and Phenolic Profiling of Moringa oleifera Leaves Grown in Chad, Sahrawi Refugee Camps, and Haiti. (2015) *International Journal of Molecular Sciences*, 16(8):18923-37. DOI: 10.3390/ijms160818923

19 Bertoli S, Neri IG, Trentani C, Ferraris C, De Amicis R, Battezzati A, Veggiotti P, De Giorgis V, Tagliabue A. Short-term effects of ketogenic diet on anthropometric parameters, body fat distribution, and inflammatory cytokine production in GLUT1 deficiency syndrome. (2015) *Nutrition*, 31(7-8):981-7. DOI: 10.1016/j.nut.2015.02.017

20 Siervo M, Oggioni C, Lara J, Celis-Morales C, Mathers JC, Battezzati A, Leone A, Tagliabue A, Spadafranca A, Bertoli S. Age-related changes in resting energy expenditure in normal weight, overweight and obese men and women. (2015) *Maturitas*, 80(4):406-13. DOI: 10.1016/j.maturitas.2014.12.023

21 Bertoli S, Spadafranca A, Bes-Rastrollo M, Martinez-Gonzalez MA, Ponissi V, Beggio V, Leone A, Battezzati A. Adherence to the Mediterranean diet is inversely related to binge eating disorder in patients seeking a weight loss program. (2015) *Clinical Nutrition*, 34(1):107-114. DOI: 10.1016/j.clnu.2014.02.001

22 Bertoli S, Posata A, Battezzati A, Spadafranca A, Testolin G, Bedogni G. Poor agreement between a portable armband and indirect calorimetry in the assessment of resting energy expenditure. (2008) *Clinical Nutrition*, 27(2):307-10. DOI: 10.1016/j.clnu.2007.11.005

23 Bertoli S, Battezzati A, Testolin G, Bedogni G. Evaluation of air-displacement plethysmography and bioelectrical impedance analysis vs dual-energy X-ray absorptiometry for the assessment of fat-free mass in elderly subjects. (2007) *European Journal of Clinical Nutrition*, 62(11):1282-1286. DOI: 10.1038/sj.ejcn.1602847

24 Bertoli S, Battezzati A, Merati G, Margonato V, Maggioni M, Testolin G, Veicsteinas A. Nutritional status and dietary patterns in disabled people. (2006) *Nutr Metab Cardiovasc Dis.*, 16(2):100-12. 2005 DOI: 10.1016/j.numecd.2005.05.007

25 Bertoli S, Magni P, Krogh V, Ruscica M, Dozio E, Testolin G, Battezzati A Is ghrelin a signal of decreased fat-free mass in elderly subjects? (2006) *European Journal of Endocrinology*, 155(2):321-30. DOI: 10.1530/eje.1.02220

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli della candidata in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione predispone per ciascun candidato un prospetto, allegato al presente verbale (All. 1), nel quale vengono riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuno di essi relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche, all'attività gestionale e, ove prevista, all'attività clinico-assistenziale.

Conclusa la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, la Commissione si riconvoca per il giorno 06/10/2021 alle ore 09:30 per via telematica per lo svolgimento della prova orale.

La seduta è tolta alle ore 10:50

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Patrizia Riso

Prof. Silvio Buscemi

Prof. Mauro Serafini