

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Dott. DOMENICO MARTONE

RESO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL DPR 28 DICEMBRE 2000, N. 445

SECONDO FORMA DI

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'

Cognome: Martone

Nome: Domenico

ATTIVITA' FORMATIVA

Aprile - Giugno 2011

Partecipazione in qualità di “Esperto nella Valutazione della Forma Fisica in Età Evolutiva” al progetto di Ricerca-Formazione-Intervento “Healthy Style” organizzato da Dipartimento di Studi delle Istituzioni e dei Sistemi Territoriali (DiSIST) – Facoltà di Scienze Motorie, Università “Parthenope” – Napoli presso la Scuola Media Statale “SM Costantinopoli” di Napoli con il patrocinio del Comune di Napoli.

Aprile 2008-Ottobre 2008

Giugno-Ottobre 2009

Partecipazione, in qualità di “Esperto nella Valutazione della Forma Fisica e nella Conduzione e Supervisione di Programmi di Allenamento per Soggetti con Patologie Cronico-Degenerative”, al progetto di ricerca: “*Soccer and Health Research Project*” presso il “The Copenhagen Muscle Research Centre” (CMRC) - Department of Exercise and Sport Sciences – University of Copenhagen (Danimarca)

22-26 Giugno 2009

International PhD course: “*Physiology and Team Sports – with Specific Focus on Soccer*” Department of Exercise and Sport Sciences – University of Copenhagen (Denmark), 2009

21 Aprile 2009

Conseguimento del titolo di dottore di ricerca in “Scienze del Movimento Umano e della Salute” presso l’Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

Titolo della tesi: “*Attività Fisica: applicazioni alla salute*”

19,26 Ottobre - 9,23,30 Novembre 2007

Corso di aggiornamento (durata 20 ore) “Alimentazione, attività fisica e salute” Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Università Federico II Napoli – Napoli, 2007.

Aprile 2006-Aprile 2007

Tirocinio pratico nell’ambito dello studio multicentrico nazionale “*The Italian Diabetes Exercise Study*” (IDES) come operatore di fitness metabolica, Facoltà di Scienze Motorie – Università degli Studi di Napoli “Parthenope”, Associazione Nazionale Atleti Diabetici (ANIAD)

24 Febbraio 2005

Laurea specialistica in Scienze delle Attività Motorie Preventive ed Adattative (classe 76/S) conseguita presso la Facoltà di Scienze Motorie dell’Università degli Studi di Napoli “Parthenope”.

Titolo della tesi: “*Ricerca di mutazioni nel recettore MC4 in una popolazione con obesità di grado severo del Sud-Italia*”

Voto: 110/110 con lode e dignità di stampa

Febbraio 2004-Febbraio 2005

Attività di ricerca presso il Dipartimento di Biochimica e Biotecnologie Mediche - Università Federico II, Napoli: “*Ricerca di mutazioni nel recettore MC4 in una popolazione con obesità di grado severo del Sud-Italia*”

AA 2003/2004

Corso di Perfezionamento annuale post-laurea in “Chienziologia Rieducativa”, Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Chieti “G. D’Annunzio”

AA 2002/2003

Corso di Perfezionamento annuale post-laurea in “Chinesiologia”, Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Chieti “G. D’Annunzio”

26 Ottobre 2002 - 6 Dicembre 2002

Corso per “Tecnici per la Terza Età” organizzato dal CONI – Scuola Regionale dello Sport Campania, Facoltà di Scienze Motorie Università “Parthenope” di Napoli e con il patrocinio del Comune di Napoli

25 Luglio 2002

Laurea di primo livello in Scienze Motorie (classe 33) conseguita presso la Facoltà di Scienze Motorie dell’Università degli Studi di Napoli “Parthenope”.

Titolo della tesi: *“Effetti della Dieta Mediterranea in confronto ad una Dieta Iperproteica sulle Prestazioni Cardiovascolari e Respiratorie, la Composizione Corporea ed il Consumo di Substrati Energetici, in Giovani Atleti”*

Voto: 110/110

Gennaio-Giugno 2002

Attività di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale- Università Federico II: *“Effetti della Dieta Mediterranea in confronto ad una Dieta Iperproteica sulle Prestazioni Cardiovascolari e Respiratorie, la Composizione Corporea ed il Consumo di Substrati Energetici, in Giovani Atleti”*

7-9 Febbraio 2002

Corso di Aggiornamento *“L’attività Fisica nei Pazienti con Diabete o Altre Malattie Metaboliche”* Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Università Federico II Napoli, Facoltà di Scienze Motorie Università degli Studi di Napoli “Parthenope”, Associazione Nazionale Italiana Medici Diabetici (ANIAD) con il Patrocinio del comune di Napoli

22 Ottobre 1999

Corso di Formazione in *“Basic Life Support”* (BLS) esecutore per categoria B secondo le linee guida dell’Italian Resuscitation Council (IRC) svolto presso IPASVI-Caserta dal Comitato Regionale Campano Centro Formazione di Avellino

8 Luglio 1996

Conseguimento della qualifica professionale (aut. Reg. Campania art. 14 della legge 21/12/78 n°845) di “Programmatore per Elaborazione Dati Linguaggio Turbo-Pascal” – Napoli.

8 Luglio 1996

Conseguimento della qualifica professionale (aut. Reg. Campania art. 14 della legge 21/12/78 n°845) di “Dattilografo” – Napoli.

13 Luglio 1995

Maturità Tecnica Istituto Statale per Geometri “M. Buonarroti” Caserta

INCARICHI DIDATTICI

AS 2014/2015

Contratto di lavoro a tempo determinato in qualità di docente supplente classe di concorso AD00 fino al 30/06/2015 presso SMS Via Amulio, 4 – I.C. Largo Volumnia Roma – (RMIC8GC00N)

AA 2011/2012, 2012/2013, 2013-2014

Contratto di docenza come “Esperto nella valutazione della forma fisica e nella conduzione e supervisione di esercizio fisico adattato a differenti gruppi di soggetti” nell’ambito dell’insegnamento “Attività Fisica Adattata” (settore scientifico-disciplinare M-EDF-01) della classe di Laurea in “Scienze Motorie per la Prevenzione ed il Benessere” – Dipartimento di Scienze Motorie e del Benessere (già Facoltà di Scienze Motorie) Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

AA 2011/2012

Contratto di docenza (7 CFU) per il corso di: “Teoria Tecnica e Didattica del Fitness” (settore scientifico-disciplinare M-EDF-01) – Corso di laurea Scienze Motorie e Sportive - Facoltà di Scienze del Benessere – Università del Molise

AA 2009/2010; 2010/2011

Contratto di prestazione d’opera intellettuale finalizzato all’attività di docenza del Modulo Didattico di “Attività Fisica Adattata” (settore scientifico-disciplinare M-EDF-01) attivato presso la Facoltà di Scienze Motorie dell’Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

Da AA 2005/2006 a AA 2013/2014;

Culture della materia settore scientifico-disciplinare Metodi e Didattica delle Attività Motorie (settore scientifico-disciplinare M-EDF/01) presso la Facoltà di Scienze Motorie dell’Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

2 Luglio 2007- 28 Febbraio 2008

Tutor specializzato con compito di supporto ai docenti e di assistenza on-line e in presenza del corso di “Teoria Metodologia e Didattica dell’Attività Motoria Preventive e Compensativa” (settore scientifico-disciplinare M-EDF-01) Progetto MO.D.E.M (Percorsi di formazione a distanza e-learning) Facoltà di Scienze Motorie - Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

PRESTAZIONI A CONTRATTO PRESSO UNIVERSITA’ E CENTRI DI RICERCA

18 Aprile 2012 – 30 Giugno 2014

Borsa di studio di formazione nell’ambito del progetto P.R.I.S.M (Piattaforme Innovative per le Scienze Omiche in Medicina) piano per “Manager Ricercatori in ambito biomedico” percorso formativo “Tecnologie e metodologie per le Attività Motorie applicate alla Salute” presso il Ceinge Biotechnologies Avanzate S.c.a.r.l. Napoli

1 Dicembre 2010 – 30 Novembre 2011

Assegno di ricerca annuale settore scientifico-disciplinare M-EDF/01 per il seguente progetto di ricerca: “Analisi dei livelli di espressione di adipokine sieriche in soggetti gravemente obesi e in soggetti normopeso”. Università degli Studi di Napoli “Parthenope”

26 Marzo 2010-26 Aprile 2010

Contratto di prestazione d'opera occasionale nell'ambito del progetto di ricerca: "*Attività di laboratorio con applicazione di metodi integrati di genetica e biologia molecolare e di protocolli di attività fisica adattata per lo sviluppo di metodologie diagnostiche e terapeutiche per le seguenti patologie: obesità*" - CEINGE Biotecnologie Avanzate S.c.a.r.l. Napoli

1 Maggio 2009 - 30 Aprile 2010

Assegno di ricerca annuale settore scientifico-disciplinare M-EDF/01 per il seguente progetto di ricerca: "Identificazione di miokine differenzialmente espresse nel plasma di soggetti diabetici o con sindrome metabolica prima e dopo 9 mesi di esercizio fisico aerobico adattato e supervisionato" Università degli Studi di Napoli "Parthenope".

16 Novembre 2009-16 Dicembre 2009

Contratto di prestazione d'opera occasionale nell'ambito del progetto di ricerca: "*Attività di laboratorio con applicazione di metodi integrati di genetica e biologia molecolare e di protocolli di attività fisica adattata per lo sviluppo di metodologie diagnostiche e terapeutiche per le seguenti patologie: obesità*" - CEINGE Biotecnologie Avanzate S.c.a.r.l. Napoli

16 Novembre 2008-16 Dicembre 2008

Contratto di prestazione d'opera occasionale nell'ambito del progetto di ricerca: "*Attività di laboratorio con applicazione di metodi di genetica e biologia molecolare per lo studio di mutazioni note ed ignote e per lo sviluppo di metodologie diagnostiche e monitoraggio per le seguenti patologie: obesità*" - CEINGE Biotecnologie Avanzate S.c.a.r.l. Napoli

5 settembre 2005 - 5 novembre 2005

Contratto di collaborazione per prestazione di lavoro occasionale nell'ambito del progetto di ricerca "*Caratterizzazione Clinico-Genetica di una popolazione locale di soggetti in età evolutiva con obesità ad esordio precoce*" - Università degli Studi di Napoli "Parthenope"

8 Febbraio 2004-8 Aprile 2004

Contratto di collaborazione per prestazione di lavoro occasionale nell'ambito del progetto di ricerca: "*Messa a punto e analisi di protocolli sperimentali di mutazioni del gene MC4R*" - Università degli Studi di Napoli "Parthenope"

PUBBLICAZIONI

○ Pubblicazioni su riviste con *impact factor* (IF)

- Alfieri A, **Martone D**, Randers MB, Labruna G, Mancini A, Nielsen JJ, Bangsbo J, Krstrup P, Buono P. Effects of long-term football training on the expression profile of genes involved in muscle oxidative metabolism. *Mol Cell Probes*, 2014 Nov; 28. doi: 10.1016/j.mcp.2014.11.003
- Liguori R, Labruna G, Alfieri A, **Martone D**, Farinaro E, Contaldo F, Sacchetti L, Pasanisi F and Buono P. The FTO gene polymorphism (rs9939609) is associated with metabolic syndrome in morbidly obese subjects from southern Italy. *Molecular and Cellular Probes*. 2014 Aug;28(4):195-9. DOI: 10.1016/j.mcp.2014.03.004
- Mancini A, Imperlini E, Alfieri A, Spaziani S, **Martone D**, Parisi A, Orrù S, Buono P. *DHT and IGF-1 in blood lymphocytes: new markers for the biological passport of athletes*. *J Biol Regul Homeost Agents*. 2013 Jul-Sep;27(3):757-70. ISSN: 0393-974X
- Andersen LJ, Randers MB, Westh K, **Martone D**, Hansen PR, Junge A, Dvorak J, Bangsbo J, Krstrup P. *Football as treatment of hypertension in untrained 30-55 year*

old men - a prospective randomized study. Scand J Med Sci Sports 2010; 20 (Suppl. 1): 98–102. ISSN: 0905-718

- Krstrup P, Hansen PR, Randers MB, Nybo L, **Martone D**, Andersen LJ, Bune L, Junge A, Bangsbo J. *Beneficial effects of recreational football on the cardiovascular risk profile in untrained premenopausal women.* Scand J Med Sci Sports 2010; 20 (Suppl. 1): 40–49. ISSN: 0905-7188
- Alfieri A, Pasanisi F, Salzano S, Esposito L, **Martone D**, Tafuri D, Daniele A, Contaldo F, Sacchetti L, Zagari A, Buono P. *Functional analysis of melanocortin-4-receptor mutants identified in severely obese subjects living in Southern Italy.* Gene. 2010 Jun 1;457(1-2):35-41. ISSN: 0378-1119
- Imperlini E, Mancini A, Spaziani S, **Martone D**, Alfieri A, Buono P, Orrù S. *Androgen receptor signaling induced by supraphysiological doses of dihydrotestosterone in human peripheral blood lymphocytes.* Proteomics. 2010;10:3165–3175. ISSN: 1615-9861

○ **Manoscritti e libri**

- **Martone D**, Russomando L, Galle` F, Gallarato V, Mancusi C, Mastronuzzi R, Valerio G, Liguori G, Buono P.
Effects of physical fitness on waist circumference in a group of school children living in Southern Italy. Sport Sci Health, December 2014, Vol. 10, Issue 3, pp 261-267. SSN: 1824-7490
- Dello Iacono A, **Martone D**, Alfieri A, Ayalon M, Buono P.
Core Stability Training Program (CSTP) effects on static and dynamic balance abilities. Gazzetta Medica Italiana Archivio per le Scienze Mediche 2014 Aprile;173(4):197-206
- D’Onofrio V. *La camminata, due passi tra natura e sapere.* Editore: Calzetti&Mariucci, 2013. ISBN: 9788860283979
Collaborazione alla stesura della quinta parte (pagg.119-134).
- Buono P, Bucci M, Calcagno G, Capaldo B, Condorelli D, Corigliano G, Liguori G, **Martone D**, Orrù S, Pigozzi F, Riccardi G, Tafuri D, Valerio G. *Attività fisica per la salute.* Editore: Idelson-Gnocchi, 2009. ISBN: 8879475096
Capitoli:
 - 5 (pagg. 85-104) “Attività motoria ed esercizio fisico in età pediatrica”;
 - 13(pagg. 241-266) “Valutazione della forma fisica (fitness)”;Appendici (pagg.267-338): A,B,C,D,E;
Realizzazione del CD allegato.
- Lenzi A, Lombardi G, Martino E, Trimarchi F. *Endocrinologia e Attività Motorie.* Editore: Elsevier Masson, 2008
Collaborazione all’iconografia del capitolo 26 (pagg. 191-198): “Effetti dell’esercizio fisico su insulina e ormoni contro-regolatori” ISBN: 8821429997

○ **Premi e riconoscimenti**

Premio (5° classificato) per l’innovazione Start Cup Campania 2013 promosso dalle Università Campane come team member:
“Sviluppo di nuove tecnologie per il passaporto biologico”
Capogruppo: Pasqualina Buono - Università: Parthenope

PARTECIPAZIONE E COMUNICAZIONI A CONGRESSI INTERNAZIONALI

- Arcone R, Canciello A, Palomba R, Mancini A, **Martone D**, Labruna G, Cola A, Alfieri A, Buono P. Effect of long-term different physical activity training on human

LHCM-M2 myoblast differentiation. *Obes Facts* 2013;6(suppl 1):1–246. ECO 2013 (20th European Congress on Obesity, Liverpool, UK). ISSN: 1662-4025

- Partecipazione al “The 2010 Wingate Congress of Exercise & Sport Sciences” presso il “The Zinman College of Physical Education and Sport Sciences” – Wingate Institute, Israel.
- Imperlini E, Spaziani S, Mancini A, **Martone D**, Alfieri A, Buono P, Orrù S: “*Androgen receptor signaling induced by supraphysiological doses of dihydrotestosterone in human peripheral blood mononuclear cells*”. SIBBM Seminar, Frontiers in Molecular Biology. 2009 – Naples, Italy
- Randers MB, Hornstrup T, Krstrup BR, Mohr M, **Martone D**, Jakobsen MD, Sundstrup E, Krstrup P, Nybo L: “*Effect Of 12wks Intense Intermittent Running And High-resistance-training On Various Health Parameters In Untrained Men*” *Medicine & Science in Sports & Exercise* 2009 May 41(5):S269. ACSM’s Annual Meeting 2009 – Seattle, Washington, USA. ISSN: 0195-9131
- Mohr M, Randers MB, **Martone D**, Jakobsen MD, Sundstrup E, Bangsbo J, Nybo L, Nielsen JJ, Krstrup P: “*Intense Intermittent Running Is More Effective Than High-resistance-training In Improving Continuous And Intermittent Exercise Performance*” *Medicine & Science in Sports & Exercise* 2009 May 41(5):S103. ACSM’s Annual Meeting 2009 – Seattle, Washington, USA. ISSN: 0195-9131
- Mancini A, Imperlini E, Alfieri A, **Martone D**, Orrù S, Buono P: “*Genetic and proteomics applied to doping*” International Symposium “*Gene doping in sports*” 2008 - Florence, Italy.
- Imperlini E, Alfieri A, Mancini A, **Martone D**, Buono P, Orrù S: “*Differential proteomic analysis of human peripheral blood lymphocytes treated with dihydrotestosterone as tool for biomarker identification in doping survey*” 8th Meeting From genome to proteome: integration and proteome completion 2008 - Siena, Italy.
- Alfieri A, Ieno L, **Martone D**, Nardelli C, Pasanisi F, Oriani G, Sacchetti L, Buono P: “*Functional Analysis of Melanocortin-4-Receptor (MC4R) Mutants: Critical Role of W174C Ssubstitution in the Fourth Transmembrane Domain*” *Int J Obes (Lond)* May 2007; 31 (Supplement S1): S63. ECO 2007 (15th European Congress on Obesity-Budapest-Hungary). ISSN: 0307-0565
- Salvatore F, Ieno L, Valerio G, **Martone D**, Franzese A, Licenziati MR, Buono P: “*UCP-3 Gene Variants in a Local Population of Severely Obese Children with Early-onset obesity*” *Obesity reviews* 7 (Suppl. 2) (2006) 118–352. ICO 2006 (10th International Congress on Obesity - Sidney, Australia). ISSN: 1467-7881
- Ieno L, Valerio G, Franzese A, Pasanisi F, Spagnuolo MI, **Martone D**, Alfieri A, Licenziati MR, Sacchetti L, Buono P: “*MC4-R and UCP-3 Gene Polymorphisms in Obese Children Living in South Italy*” CLINBIO 2005 (15th International Conference on Laboratory Medicine and 12th European Conference of Clinical Molecular Biology, Naples, Italy)
- Ieno L, Esposito G, Valerio G, **Martone D**, Alfieri A, Oriani G, Contaldo F, Pasanisi F, Sacchetti L, Buono P: “*Melanocortin-4 Receptor Gene Mutations in Severely Obese Italian Subjects*” CLINBIO 2004 (14th International Conference on Laboratory Medicine and 11th European Conference of Clinical Molecular Biology, Lacco Ameno, Isle of Ischia, Naples, Italy)

PARTECIPAZIONE E COMUNICAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI

- Russomando L, **Martone D**, Alfieri A, Buono P: the effects of two different muscular resistance training protocols on health-related fitness components in young healthy subjects. VI Congresso Nazionale SISMES, Napoli, Italia, 2014. *Sci Health* (2014) 10(suppl 1): S1-S89. ISSN: 1824-7490

- Orrù S, Accarino A, Foti F, **Martone D**, Imperlini E, Petrosini L, Buono P, Mandolesi L: Learning by observation: how to improve the cognitive-motor abilities. VI Congresso Nazionale SISMES, Napoli, Italia, 2014. Sci Health (2014) 10(suppl 1): S1-S89. ISSN: 1824-7490
- **Martone D**, Capobianco A, Giacobbe M, Capasso M, Imperlini E, Alfieri A, Buono P, Orrù S: Exercise intensity and technical demands of small-sided games in under 12 and under 14 soccer players: effect of number of players and field dimension. V Congresso Nazionale SISMES, Pavia, Italia, 2013. Sport Sci Health (2013) 9(suppl 1): S1-S94. ISSN: 1824-7490
- Alfieri A, Krstrup P, **Martone D**, Mancini A, Randers MB and Buono P: Effect of a long-term football training program on the expression of biomarkers related to oxidative metabolism in muscle biopsies. IV Congresso Nazionale SISMES, Palermo, Italia, 2012. Sport Sci Health (2012) 8(suppl 1): S1-S70. ISSN: 1824-7490
- **Martone D**, Alfieri A, Russomando L, Gallarato V, Mancusi C, Mastronuzzi R, Cirelli A, Liguori G, Cunti A, Valerio G, Iavarone ML, Buono P: Physical fitness evaluation in a group of school-age adolescents in Naples, Italy. III Congresso Nazionale SISMES, Verona, Italia, 2011
- Dello Iacono A, **Martone D**, Alfieri A, Ayalon M, Buono P: Core strength and stability program effects on injury risk factors in U-19 male soccer players. II Congresso Nazionale SISMES, Verona, Italia, 2011
- Liguori G, Mancusi C, Mastronuzzi R, **Martone D**, Gallè F, Di Onofrio V e Buono P: “Ginnastica dolce e gruppi di cammino quali strategie di promozione della salute in adulti sedentari: un progetto della Facoltà di Scienze Motorie dell’Università “Parthenope” di Napoli”, 44° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene (S.IT.I.) - Venezia, 2010.
- Partecipazione in qualità di relatore nelle sessioni pratiche del convegno “Attività Motoria e Nutrizione nella Prevenzione e Gestione di Patologie Metaboliche” – Università degli Studi di Napoli “Parthenope”, Università “Federico II” di Napoli, Fitness Teachers Association (FiTA) Napoli- Napoli, 2010.
- Imperlini E, Spaziani S, Mancini A, **Martone D**, Alfieri A, Buono P, Orrù S: Androgen receptor signaling induced by supraphysiological doses of dihydrotestosterone in human peripheral blood lymphocytes. Biochimica Clinica, 2009, vol. 33, n. 5. 41° congresso nazionale SIBioC, 2009- Napoli.
- Partecipazione in qualità di Relatore, al convegno “Diabete ed Attività Fisica” Azienda Ospedaliera “Sant’Anna e San Sebastiano” di Caserta e Associazione Medico Sportiva di Caserta- Caserta, 2008
- Alfieri A, Mancini A, **Martone D**, Buono P: “*Diagnostica Molecolare applicata al Doping*” Giornate scientifiche del polo delle scienze e delle tecnologie per la vita, 2007 – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria, Scienze MM.FF.NN. e Scienze Biotechnologiche dell’Università di Napoli “Federico II”
- Ieno L, Valerio G, Capone S, Cocci M, **Martone D**, Liguori R, Franzese A, Licenziati MR, Sacchetti L, Buono P: “*La Genetica dell’Obesità nell’Età Evolutiva: Varianti nei Geni POMC, UCP3, MC4R*” Giornate scientifiche del polo delle scienze e delle tecnologie per la vita, 2006 – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria, Scienze MM.FF.NN. e Scienze Biotechnologiche dell’Univeristà di Napoli “Federico II”
- Buono P, Alfieri A, Romano G, Pasanisi F, Nardelli C, Ieno L, **Martone D**, Capone S, Liguori R, Valerio G, Finelli C, Oriani G, Contaldo F, Sacchetti L: “*Analisi Funzionale dei Mutanti Naturali di MC4R Evidenziati in Soggetti Severamente Obesi del Sud-Italia*” Giornate scientifiche del polo delle scienze e delle tecnologie per la vita, 2005 –

Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria dell'Università di Napoli "Federico II"

- Ieno L, Esposito G, Valerio G, **Martone D**, Alfieri A, Mancini A, Contaldo F, Pasanisi F, Sacchetti L, Buono P: "*Analisi di Mutazioni nel Gene Codificante il Recettore 4 della Melanocortina in Soggetti con Obesità Essenziale del Sud-Italia*" Giornate scientifiche del polo delle scienze e delle tecnologie per la vita, 2004 – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Farmacia, Medicina Veterinaria e Agraria dell'Università di Napoli "Federico II"

TECNICHE ACQUISITE IN LABORATORIO

- Estrazione e purificazione di DNA ed RNA da cellule
- Amplificazione del DNA mediante PCR
- Metodologie di colture cellulari
- Misurazione di glucosio e lattato plasmatico mediante analizzatori automatici
- Taglio e dissezione di campioni di muscolo scheletrico umano da biopsia per:
 - Analisi immuno-istochimiche per la determinazione del: numero di capillari, il contenuto di glicogeno, l'area e il tipo di fibre muscolari;
 - Analisi di enzimi e metaboliti mediante saggi fluorimetrici;
 - Misure del pH.
- Analisi dei dati di frequenza cardiaca acquisiti a riposo, durante l'esercizio fisico e test da sforzo mediante il software Polar Precision Performance
- Tests da "campo": Euro-fit test, jump test, 30-m sprint test, Yo-Yo interval recovery (Yo-Yo IR 1-2) e Yo Yo interval endurance test (Yo-Yo IE 1-2)
- Tests di laboratorio: protocolli di test massimali e sottomassimali al tappeto mobile, cicloergometro ed altri ergometri mediante l'uso di analizzatori di scambio di gas a circuito aperto

CONOSCENZE INFORMATICHE E LINGUISTICHE

- Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows e MacOS. e del pacchetto Office.
- Buona conoscenza di programmi di bioinformatica.
- Ottima conoscenza dell'inglese scritto, letto e parlato

- Dichiaro che le informazioni riportate nel presente CV sono esatte e veritiere

- Dichiaro di essere consapevole di quanto comporta l'affermazione della veridicità di quanto sopra rappresentato e di essere a conoscenza delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" ed in particolare di quanto previsto dall'art. 495 del Codice Penale in caso di dichiarazioni mendaci o di false attestazioni.

Quanto sopra viene presentato sotto forma di autocertificazione (dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà) ai sensi degli artt. 19, 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 30.6.2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Domenico Martone

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'
(Art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

resa ai sensi dell'art.15 c.1, lett. c) del Dlgs 33/2013

Il/la sottoscritto/a MARTONE DOMENICO

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, relativamente a quanto disposto dal DLgs 33/2013 art. 15 c.1 lettera c) con riferimento all'incarico di DOCENTE A CONTRATTO conferito dall'Università degli Studi del

Molise, presso il Dipartimento di MED. E SCIENZE DELLA SALUTE

DICHIARA

☒ di **non** svolgere incarichi regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione;

☐ di svolgere n. ___ incarico/incarichi regolato/i o finanziato/i dalla pubblica amministrazione presso _____

☒ di **non** avere titolarità di cariche in enti di diritto privato regolate o finanziate dalla pubblica amministrazione;

☐ di avere titolarità di cariche in enti di diritto privato regolate o finanziate dalla pubblica amministrazione presso _____

☐ di ~~svolgere~~/non svolgere attività di tipo professionale.

Il sottoscritto dichiara inoltre, rispetto al suddetto incarico, che non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse con l'Università degli Studi del Molise.

Luogo e data

26/03/2015

Firma

[Firma]