

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome e Cognome	Sessa Maria Rita
Data di nascita	29/04/1957
Qualifica	Dirigente Sanitario Biologo
Amministrazione	AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
Incarico attuale	Direttore Struttura Semplice a Valenza Dipartimentale Laboratorio Chimica e Endocrinologia
Numero telefonico dell'ufficio	050992148
Fax dell'ufficio	050992981
E-mail istituzionale	m.sessa@ao-pisa.toscana.it

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE
LAVORATIVE**

Titolo di studio	Laurea in Scienze Biologiche
Altri titoli di studio e professionali	- Specializzazione Biochimica Analitica - Abilitazione Ministero Pubblica Istruzione Scuola secondaria di 2°grado

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	pubblicazione della tesi su rivista internazionale - CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – CNR
	- Frequenza al Laboratorio di Citogenetica della Clinica Pediatrica. Nel 1986 collaborazione con contratto di un anno con Istituto di Genetica del Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio e con Farmitalia Carlo Erba per lo studio dell'effetto di nuovi farmaci antitumorali. Dal 1986 al 1990 attività didattica con incarichi annuali nella Scuola secondaria di 2°grado. Dal 1990 al 1993 titolare di borse di studio finalizzate alla realizzazione del Laboratorio di Criopreservazione e Trapianto di Midollo Osseo c/o la Clinica Pediatrica di Pisa, con periodi di frequenza c/o il Lab. di Colture Cellulari e Criopreservazione della Cattedra di Ematologia UNIVERSITA' LA SAPIENZA ROMA e Lab. di Immunologia 2° Clinica Pediatrica UNIVERSITA' di PADOVA.
	- Negli anni accademici 1995/1996 e 1996/1997 Corso di Immunometria applicata alla diagnostica corso ufficiale di "Chimica Clinica II presso la Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PISA
	- Incarico di studio di Alta Specializzazione delib. 1018 AOUP come referente per analisi di particolare complessità. AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
	- Incarico di Altissima Specializzazione delib. 183 come responsabile del progetto riorganizzativo dei Laboratori di Endocrinologia-AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
	- Incarico come docente esterno per il corso di Laurea per tecnici di laboratorio biomedico per l'insegnamento di "Seminari di Tecniche Endocrinologiche" - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PISA dal 2012
Capacità linguistiche	- Responsabile di sezione professionale, interna alla U.O. Laboratorio Chimico e di Endocrinologia per "Tiroide e Cromatografia" delib. 521 del 16/05/2012 - AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
	- Direttore Struttura Semplice a Valenza Dipartimentale Laboratorio Chimica e Endocrinologia delib. 1035 del 2016 AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA
Capacità nell'uso delle Tecnologie	Conoscenza delle comuni applicazioni di windows e del sistema gestionale del laboratorio. Conoscenza delle Tecnologie in ambito Endocrinologico.
Altro (partecipazione a	Partecipazione ad oltre 100 congressi in qualità di relatore e uditor. corsi di

convegni e seminari,
pubblicazioni,
collaborazione a riviste,
ecc., ed ogni altra
informazione utile alla
pubblicazione)

formazione ad eventi esterni ed interni all'Azienda Ospedaliero-Universitaria Autore e co-autore di 54 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali.
Elenco pubblicazioni recenti:

Bertelloni S., Baldinotti F., Russo G., Ghirri P., Dati E., Michelucci A., Moscuza F., Meroni S., Colombo I., **Sessa M.R.**, Baroncelli G. : 5 α -reductase-2 deficiency: clinical findings, endocrine pitfalls, and genetic features in a large Italian color. **Sex Dev.** **2016**, 10(1): 28-36.

Saponaro F., Saba A., Frascarelli S., Prontera C., Clerico A., Scalese M., **Sessa M.R.**, Cetani F., Borsari S., Pardi E., Marvelli A., Marcocci C., Passino C., Zucchi R. : Vitamin D measurement and effect on outcome in a cohort of patients with heart failure. **Endoc. Connect.** **2018**, Jul 26

Pelosini C., Lucchese T., Mannucci C., D'Alessandro C., Centoni R., **Sessa M.R.** : Il dosaggio del FGF23 con metodica automatizzata: un'esperienza monocentrica nella malattia renale cronica.

Giornale di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche **2019**, 1-6
DOI:10.1177/0394936218823514

Bianchi L., Campi B., **Sessa M.R.**, De Marco G., Ferrarini E., Zucchi R., Marcocci C., Vitti P., Manetti L., Saba A., Agretti P. : Measurement of urinary free cortisol by LC-MS-MS: adoption of a literature reference range and comparison with our current immunometric method. **Journal of Endocrinological Investigation** **2019** Apr 10, DOI: 10.1007/s40618-019-01050-5

Nencetti C., **Sessa M.R.**, Vitti P., Anelli M.C., Tonacchera M., Agretti P. : Estradiol serum levels are crucial to understand physiological/clinical setting in both sexes: limits of measurement of low estradiol and evaluation of a sensitive immunoassay. **Biomarkers Journal** **2019** Vol.5 N.2:3

Ceccarini G., Magno S., Pelosini C., Ferrari F., **Sessa M.R.**, Scabia G., Maffei M., Jèru I., Lascols O., Vigouroux C., Santini F. : Congenital generalized lipodystrophy (Berardinelli-Seip Syndrome) Type 1: description of novel AGPAT2 homozygous variants showing the highly heterogeneous presentation of the disease. **Frontiers in Endocrinology** **2020** Vol.11 DOI:10.3389/fendo.2020.00039

Costagliola G., Cosci o di Coscio M., Masini B., Baldinotti F., Caligo M.A., Tyutyusheva N., **Sessa M.R.**, Peroni D., Bertelloni S. : Disorders of sexual development with XY karyotype and female phenotype: clinical findings and genetic background in a cohort from a single centre. **Journal of Endocrinological Investigation** **2020** DOI: 10.1007/s40618-020-01284-8

Agretti P., Pelosini C., Bianchi L., Del Grosso A., Saba A., Canale D., **Sessa M.R.** : Importance of total and measured free testosterone in diagnosis of male hypogonadism: immunoassay versus mass spectrometry in a population of healthy young/middle-aged blood donors. . **Journal of Endocrinological Investigation** **2020** DOI: 10.1007/s40618-020-01304-7

Fruzzetti F., Palla G., Sbrana A., **Sessa M.R.** : Anti-goat antibodies as a rare cause of high gonadotropin levels during menopausal transition. **Gynecological Endocrinology** **2020** DOI:10.1080/09513590.2020.1780580

Magno S., Ceccarini G., Barison A., Fabiani I., Giacomina A., Gilio D., Pelosini C., Rubegni A., Emdin M., Gatti G.L., Santorelli F.M., **Sessa M.R.**, Santini F. : Partial Lipodystrophy and LMNA p. R 545H Variant. **Journal of Clinical Medicine** **2021**,10,1142

Pelosini C, Paoli M., Santini F., M. R. Sessa: Le Lipodistrofie tra clinica e laboratorio. **Ligand Assay**, vol.27 (1) **2022** p. 57

Bertolucci G., Tyutyusheva N., Baldinotti F., Caligo M.A., **Sessa M.R.**, Peroni D., Bertelloni S. : Non classic congenital adrenal hyperplasia: a minireview. **Sexes** **2022** in press

