

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

|                 |                                             |
|-----------------|---------------------------------------------|
| Cognome Nome    | Montaldo Paolo                              |
| Telefono        | <b>+390105636342</b>                        |
| E-mail          | <b>paolomontaldo@ospedale-gaslini.ge.it</b> |
| Nazionalità     | italiana                                    |
| Data di nascita | 15/12/1956                                  |

## FORMAZIONE E STAGE

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| Tipologia | Laurea in Medicina e Chirurgia |
| Data      | <b>Ottobre 1982</b>            |
| Sede      | <b>Università di Genova</b>    |

## SPECIALIZZAZIONI

|           |                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------|
| Tipologia | Igiene e Medicina Preventiva (indirizzo di Laboratorio) |
| Data      | <b>Novembre 1987</b>                                    |
| Sede      | <b>Università di Genova</b>                             |

## ESPERIENZA LAVORATIVA

|                    |                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|
| Data (da – a)      | 1 Aprile 1990- oggi                                      |
| Nome Istituzione   | <b>G. Gaslini</b>                                        |
| Incarico ricoperto | <b>Assistente Medico poi Dirigente Medico 1° Livello</b> |

## COORDINAMENTO GRUPPI DI LAVORO – GRUPPI DI RICERCA. NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Dal 1999 al 2001 è stato coordinatore per l'Italia del progetto triennale finanziato dalla Comunità Economica Europea “Molecular and cellular investigations to optimise MIBG targeted radiotherapy for neuroblastoma” (Contract No.: BMH4-CT98-3297).

**ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI  
SCIENTIFICHE PIÙ SIGNIFICATIVE**

1. Zuccari G, Carosio R, Fini A, **Montaldo PG**, Orienti I. Modified polyvinylalcohol for encapsulation of all-trans-retinoic acid in polymeric micelles. J Control Release. 2005 Mar 21;103(2):369-80.
2. Orienti I, Zuccari G, Fini A, Rabasco AM, Carosio R, Raffaghello L, **Montaldo PG**. Modified doxorubicin for improved encapsulation in PVA polymeric micelles. Drug Deliv. 2005 Jan-Feb;12(1):15-20.
3. Zuccari G, Carosio R, Fini A, **Montaldo PG**, Orienti I. Modified polyvinylalcohol for encapsulation of all-trans-retinoic acid in polymeric micelles. J Control Release. 2005 Mar 21;103(2):369-80.
4. Orienti I, Zuccari G, Carosio R, **Montaldo PG**. Preparation and evaluation of polyvinyl alcohol-co-oleylvinyl ether derivatives as tumor-specific cytotoxic systems. Biomacromolecules. 2005 Sep-Oct;6(5):2875-80.
5. Raffaghello L, Zuccari G, Carosio R, Orienti I, **Montaldo PG**. In vitro and in vivo antitumor activity of the novel derivatized polyvinyl alcohol-based polymer P10(4). Clin Cancer Res. 2006 Jun 1;12(11 Pt 1):3485-93.
6. Orienti I, Zuccari G, Bergamante V, Mileo E, Lucarini M, Carosio R, **Montaldo PG**. Amphiphilic poly(vinyl alcohol) derivatives as complexing agents for fenretinide. Biomacromolecules. 2006 Nov;7(11):3157-63.
7. Orienti I, Zuccari G, Bergamante V, Fini A, Carosio R, **Montaldo PG**. Enhancement of oleyl alcohol anti tumor activity through complexation in polyvinylalcohol amphiphilic derivatives. Drug Deliv. 2007 Apr;14(4):209-17.
8. Carosio R, Zuccari G, Orienti I, Mangraviti S, **Montaldo PG**. Sodium ascorbate induces apoptosis in neuroblastoma cell lines by interfering with iron uptake. Mol Cancer. 2007 Aug 30;6:55.
9. Orienti I, Zuccari G, Bergamante V, Carosio R, Gotti R, Cilli M, **Montaldo PG**. Fenretinide-polyvinylalcohol conjugates: new systems allowing fenretinide intravenous administration. Biomacromolecules. 2007 Oct;8(10):3258-62.
10. Zuccari G, Bergamante V, Carosio R, Gotti R, **Montaldo PG**, Orienti I. Micellar complexes of all-trans retinoic acid with polyvinylalcohol-nicotinoyl esters as new parenteral formulations in neuroblastoma. Drug Deliv. 2009 Feb 25:1-7.

**ULTERIORI INFORMAZIONI**