

Curriculum Vitae

Informazioni personali			
Cognome Nome	BIANCO GIUSY		
Indirizzo	██		
Telefono	██████████	Mobile:	██████████
E-mail	giusyb.24@alice.it		
Cittadinanza	italiana		
Data di nascita	24-03-1982		
Settore professionale			
Medicina Veterinaria			
Istruzione e formazione			
2014	Specializzata in Malattie infettive, profilassi e polizia veterinaria Università degli Studi di Bari		
2012	Iscritta all'albo professionale con il N° 869 Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Bari		
2011	Abilitazione alla professione di: Medico Veterinario Federazione Nazionale Ordini Veterinari Italiani		
	ispezione degli alimenti, legislazione sanitaria, clinica chirurgica, clinica medica, anatomia patologica, zootecnia.		
2011	Laurea in medicina veterinaria Università degli Studi di Bari		
	Ispezione degli alimenti, legislazione sanitaria, clinica chirurgica, clinica medica, anatomia patologica, zootecnia, farmacologia e tossicologia, biologia molecolare		
2001	Maturità scientifica		
	Liceo scientifico "E. Majorana", Putignano (Bari)		
Esperienza professionale			
Novembre 2016 a marzo 2018	Contrattista U.O. Stabulario IRCCS "S.de Bellis" Castellana Grotte - Bari		
Maggio 2013 – Settembre 2016	Borsista U.O. Stabulario IRCCS "S.de Bellis" Castellana Grotte - Bari		

	<p>Attività di ricerca</p> <p>A - chirurgiche su ceppi di topi e ratti WT e geneticamente modificati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Epatectomia totale e/o parziale - Splenectomia - Iniezione intragiugulare - Intestinal loop - Inserimento di micropompe osmotiche nella cavità addominale e/o sottocute - impianto di calamite sottocutanee <p>B - Cliniche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monitoraggio quotidiano del benessere animale (peso, grooming, pelo, mucose apparenti, feci) - Valutazione del fenotipo dei nuovi incroci attraverso l'osservazione, i rilievi quotidiani ed eventualmente l'esame autoptico durante i sacrifici programmati - utilizzo di vettori biologici, adenovirus, per veicolare fattori nei tessuti (es. ALR) e studiarne gli effetti biologici <i>in vivo</i>. - Somministrazioni di proteine/ farmaci per mezzo di Iniezione intraperitoneale, intramuscolo, footpad, endovena, gavage. - Prelievo sangue periferico intravitam(coda, femorale, giugulare, retroorbitale) e perimortem (intracardiaco) . - Esame autoptico - Campionamento dei diversi organi e/o tessuti - Allestimento banca campioni animali (art 18 d.l. n.26 4 marzo 2014: condivisione di organi e tessuti) ed annesso data base - Preparazione campioni per l'esame istologico <p>C - Breeding di ceppi imbred e outbred.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificazione dei soggetti idonei alla riproduzione - Stabulazione in ambiente controllati - Identificazione dei soggetti gravidi e monitoraggio della fase puerperale - Registrazione delle nascite - Svezamento - Riconoscimento del sesso - Apposizione tag (orecchino numerato) - Prelievo parte terminale della coda - Genotipizzazione - Mantenimento delle colonie secondo il piano di breeding più appropriato per le caratteristiche della linea e per le esigenze sperimentali. - detenzione e compilazione del registro unificato di scorta dei trattamenti con medicinali veterinari - detenzione e compilazione del registro di carico e scarico degli animali, rendicontazione annuale sulla piattaforma ministeriale del numero di animali utilizzati nelle procedure sperimentali <p>D - Supporto e affiancamento ai ricercatori nelle attività di pianificazione, di schematizzazione delle procedure operative, di esecuzione delle stesse e di rendicontazione in ottemperanza all'art. 24 del D.Lg. 26/14.</p> <p>Partecipazione riunioni OPBA per pianificazione, organizzazione e stesura meeting report e verbali</p> <p>Gestione della piattaforma ministeriale per i progetti di ricerca</p>
2011 - 2013	<p>Tirocinio pratico – stage Partecipazione ai Progetti di ricerca su modello animale U.O. Stabulario IRCCS “S.de Bellis” Castellana Grotte - Bari</p>
2009 - 2010	<p>Tirocinio pratico Clinica Veterinaria Enaudi , Bari</p>

	Attività clinica, diagnostica strumentale e di laboratorio, chirurgia, allestimento ed esecuzione di piani terapeutici per animali da compagnia ed esotici		
2006 - 2011	Internato Dipartimento di Ispezione ed Igiene degli alimenti di origine animale;		
	Attività di laboratorio nelle sezioni di chimica, microbiologia e biologia molecolare		
Pubblicazioni			
	<p>Transient GFER knockdown in vivo impairs liver regeneration after partial hepatectomy. Francavilla A¹, Pesetti B², Barone M³, Morgano A⁴, Bovenga F⁵, Napoli A⁶, Resta L⁶, Russo F², Linsalata M², Minoia M², Bianco G², Tafaro A², Polimeno L Int J Biochem Cell Biol. 2014 Aug;53:343-51. doi: 10.1016/j.biocel.2014.05.029. Epub 2014 May 28.</p> <p>Dietary-suppression of hepatic lipogenic enzyme expression in intact male transgenic mice. Notarnicola M, Caruso MG, Tafaro A, Tutino V, Bianco G, Minoia M, Francavilla A. World J Gastroenterol. 2013 Dec 14;19(46):8671-7. doi: 10.3748/wjg.v19.i46.8671.</p> <p>Polyphenol administration impairs T-cell proliferation by imprinting a distinct dendritic cell maturational profile. Delvecchio FR¹, Vadrucci E¹, Cavalcanti E¹, De Santis S¹, Kunde D², Vacca M³, Myers J⁴, Allen F⁴, Bianco G¹, Huang AY⁴, Monsurro V⁵, Santino A⁶, Chieppa M¹ Eur J Immunol. 2015 Sep;45(9):2638-49. doi: 10.1002/eji.201545679. Epub 2015 Jul 15.</p> <p>Lovastatin, but not orlistat, reduces intestinal polyp volume in an ApcMin/+ mouse model. Notarnicola M¹, Barone M², Francavilla A², Tutino V¹, Bianco G³, Tafaro A³, Minoia M³, Polimeno L², Napoli A⁴, Scavo MP², Caruso MG¹. Oncol Rep. 2016 Jun 6. doi: 10.3892/or.2016.4856.</p> <p>Dietary olive oil induces cannabinoid CB2 receptor expression in adipose tissue of Apc_{Min/+} transgenic mice. Notarnicola M, Tutino V, Tafaro A, Bianco G, Guglielmi E, Caruso MG. Nutr Healthy Aging. 2016 Oct 27;4(1):73-80. doi: 10.3233/NHA-160008.</p>		
Capacità e competenze tecniche	Utilizzo di apparecchiature di laboratorio utilizzo di apparecchiature diagnostiche (RX, TAC, ecografo)		
Capacità e competenze personali			
Madrelingua	italiano		
Altra lingua	inglese		
	Comprensione	Parlato	Scritto
	<i>buono</i>		
Capacità e competenze informatiche	Padronanza del PC e delle principali applicazioni (Microsoft Office, Internet, posta elettronica ecc.); autodidatta con aiuto di persone esperte		
Autorizzazione al trattamento dei dati	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n.196/03, anche con modalità elettroniche e/o automatizzate, per le finalità di ricerca e selezione del personale.		

Castellana Grotte, marzo 2018

Giusy Bianco