Data e numero di protocollo (assegnato dagli uffici AOUM):	29/12/2016 10548
Inserito in osservatorio AIFA (OSsC):	Sì
Data di avvio procedura di validazione:	03/01/2017
Numero dello studio nell'Ordine del Giorno:	10548

IDENTIFICAZIONE DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA (interventistica)		
TITOLO:	EVALUATION OF THE SAFETY AND EFFICACY OF AN EDOXABAN-BASED COMPARED TO A VITAMIN K ANTAGONIST-BASED ANTITHROMBOTIC REGIMEN FOLLOWING SUCCESSFUL PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION (PCI) WITH STENT PLACEMENT	
Codice, versione e data del protocollo del promotore:	DSE-EDO-01-15-EU, versione 1, data 30/05/2016	
Numero EudraCT:	2016-002683-14	
Indicazione del promotore (specificare anche se profit o no-profit):	DAIICHI SANKIO DEVELOPMENT LIMITED (Profit)	
`	UNITA' OPERATIVA COMPLESSA DI CARDIOLOGIA-OSPEDALE MAGGIORE-BOLOGNA	
Denominazione del CE Coordinatore e data di rilascio del parere (se applicabile):	COMITATO ETICO INTERAZIENDALE BOLOGNA-IMOLA -	

IDENTIFICAZIONE DELLO SPERIMENTATORE RESPONSABILE DELLO STUDIO (richiedente)		
(Qualifica) Cognome e Nome:	Bolognese Leonardo	
Sede di svolgimento dello studio:	Azienda USL Toscana Sud Est, UO Cardiologia/ Emodinamica	

	DISEGNO DELLO STUDIO, DELL'OBIETTIVO E DELLA POPOLAZIONE
	applicabile specificarne i sottogruppi) Gli elementi essenziali sono riassunti con il termine
7	opulation, Intervention, Comparison, Outcome, and Time). Vedi articolo: How to formulate
research recommendat	ions. BMJ. Oct 14, 2006; 333(7572): 804-806.
	Studio controllato: Si'
	Studio controllato vs:
DISEGNO DELLO STUDIO:	• altro farmaco/combinazione di farmaci
	• Randomizzato
	Rapporto di randomizzazione: 1:1 Bracci: 2
	L'obbiettivo primario e' di confrontare un regime antitrombotico di 12 mesi a base di edoxaban
	in combinazione con clopidogrel o un altro antagonista del recettore P2Y12 con regime a base di
	un antagonista della vitamina K (VKA) in combinazione con clopidogrel o un altro antagonista
OBIETTIVO:	del recettore P2Y12 e 1-12 mesi di ASA in soggetti con fibrillazione atriale (FA) a seguito di
	riuscito intervento coronarico percutaneo (ICP) con inserimento di stent in termini di incidenza di emorragie maggiori o emorragie clinicamente rilevanti non-maggiori(MCRB) secondo la
	definizione fornita da ISTH (INTERNATIONAL SOCIETY ON THROMBOSIS AND
	HAEMOSTASIS).
POPOLAZIONE:	
	• Pazienti
	Età:
	 Maggiore di 18 Anni a Uguale a 64 Anni
	Maggiore uguale di 65 Anni a
	Sesso: Femminile e Maschile

	ICD9:
INTERVENTO:	1. Categoria: Test Schema terapeutico: Edoxaban 60 mg una volta al giorno o 30 mg una volta al giorno nei soggetti selezionati Natura principio attivo: Chimica ATC: B01AF03 Il farmaco è in commercio: Si' Indicazione: Prevenzione dell'ictus e dell'embolia sistemica nei pazienti adulti affetti da fibrillazione atriale non valvolare (FANV), con uno o più fattori di rischio, quali insufficienza cardiaca congestizia, ipertensione, età ≥ 75 anni, diabete mellito, precedente ictus o attacco ischemico transitorio (TIA). Trattamento della trombosi venosa profonda (TVP) e dell'embolia polmonare (EP) e prevenzione delle recidive di TVP ed EP negli adulti (vedere paragrafo 4.4 per i pazienti con EP emodinamicamente instabili). Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: Si' Se si, in quali Paesi: Unione Europea Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: Si' Specialità medicinale: Codice AIC: Confezione: Principio attivo: Note: Via di somministrazione: Uso orale Forma farmaceutica: Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro Altro: gestione del farmaco
CONFRONTO:	
	1. Categoria: Comparatore Tipo di comparatore Tipo di comparatore: Attivo Schema terapeutico: 100 mg dose totale Natura principio attivo: Chimica ATC: B01AC06 Il farmaco è in commercio: Si' Indicazione: 1) Prevenzione degli eventi atero-trombotici maggiori: • dopo infarto del miocardio • dopo ictus cerebrale o attacchi ischemici transitori (TIA) • in pazienti con angina pectoris instabile • in pazienti con angina pectoris stabile cronica 2) Prevenzione della riocclusione dei by-pass aorto-coronarici e nell'angioplastica coronarica percutanea transluminale (PTCA). Prevenzione degle eventi cardiovascolari nei pazienti con malattia ateromasica conclamata, nei pazienti in emodialisi e nella prevenzione della trombosi durante circolazione extracorporea. 3) Prevenzione degli eventi cardiovascolari in pazienti ad elevato rischio* *In soggetti a rischio elevato di un primo evento cardiovascolare maggior (rischio a 10 anni > 20%0 in base alle carte di rischio del Progetto Cuore dell 'Istituto Superiore di Sanità). Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: ND Se si, in quali Paesi: Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: Si' Specialità medicinale: Codice AIC: Confezione: Principio attivo: Note: Via di somministrazione: Uso orale Forma farmaceutica: Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro Altro: gestione del farmaco 2. Categoria: Comparatore Tipo di comparatore: Attivo Schema terapeutico: Clopidrogel 75 mg dose totale

Natura principio attivo: Chimica

ATC: B01AC04

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Indicato nel trattamento delle sindromi coronariche acute (infarto

STEMI, infarto NSTEMI, angina instabile) in associazione all'aspirina Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: Si'

Se si, in quali Paesi: Germania

Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: Si'

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione: Principio attivo:

Note:

Via di somministrazione: Uso orale

Forma farmaceutica:

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro

Altro: gestione del farmaco

3. Categoria: Comparatore Tipo di comparatore: Attivo

Schema terapeutico: Warfarin 2-10 mg dose giornaliera

Natura principio attivo: Chimica

ATC: B01AA03

Il farmaco è in commercio: Si' Indicazione: anticoaguante orale

Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: Si'

Se si, in quali Paesi: Unione Europea

Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: No

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione: Principio attivo:

Note:

Via di somministrazione: Uso orale

Forma farmaceutica:

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro

Altro: gestione del farmaco

4. Categoria: Comparatore

Tipo di comparatore: Attivo

Schema terapeutico: prasugrel 5.1 mg, uso giornaliero

Natura principio attivo: Chimica

ATC: B01AC22

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Efient, somministrato in associazione con acido acetilsalicilico (ASA), è indicato per la prevenzione di eventi di origine aterotrombotica in pazienti adulti con sindrome coronarica acuta (ACS) (cioè angina instabile, infarto miocardico senza sopraslivellamento del tratto ST [UA/NSTEMI] o infarto miocardico con sopraslivellamento del tratto ST [STEMI]) sottoposti a intervento coronarico percutaneo (PCI) primario o ritardato.

Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: Si' Se si, in quali Paesi: unione europea

Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: Si'

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione: Principio attivo:

Note:

Via di somministrazione: Uso oftalmico (uso oculare)

Forma farmaceutica:

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro

Altro: gestione del farmaco

5. Categoria: Comparatore Tipo di comparatore: Attivo

Schema terapeutico: Ticagrelor 180 mg, dose giornaliera

Natura principio attivo: Chimica

ATC: B01AC24

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Brilique, in co-somministrazione con acido acetilsalicilico (ASA), è indicato per la prevenzione di eventi aterotrombotici in pazienti adulti con i's-sindrome coronarica acuta (SCA) o i's-storia di infarto miocardico (IM) ed un alto rischio di sviluppare un evento aterotrombotico (vedere paragrafi 4.2 e 5.1). Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: ND

Se si, in quali Paesi:

Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: Si'

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione: Principio attivo:

Note:

Via di somministrazione: Uso orale

Forma farmaceutica:

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro

Altro: gestione del farmaco

6. Categoria: Comparatore Tipo di comparatore: Attivo

Schema terapeutico: FLuindione 20 mg dose giornaliera

Natura principio attivo: Chimica

ATC: B01AA

Il farmaco è in commercio: Si' Indicazione: anticoagulante orale

Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: Si'

Se si, in quali Paesi: Francia

Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: No

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione: Principio attivo:

Note:

Via di somministrazione: Uso orale

Forma farmaceutica:

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro

Altro: gestione del farmaco

7. Categoria: Comparatore Tipo di comparatore: Attivo

Schema terapeutico: Acenocumarolo 1-8 mg die

Natura principio attivo: Chimica

ATC: B01AA07

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Antitrombotici - Antagonisti della vitamina K. Sintrom è indicato nel trattamento e prevenzione di affezioni tromboemboliche.

Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: Si'

Se si, in quali Paesi: AUSTRIA

Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: No

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione: Principio attivo: Note:

ole.

Via di somministrazione: Uso orale

Forma farmaceutica:

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro Altro: gestione del farmaco 8. Categoria: Comparatore Tipo di comparatore: Attivo Schema terapeutico: Phenprocoumon 1.5 mg/l; dose giornaliera Natura principio attivo: Chimica **ATC: B01AA04** Il farmaco è in commercio: Si' Indicazione: Ulcera duodenale, ulcera gastrica benigna, condizioni ipersecretorie come la sindrome di Zollinger-Ellison, prevenzione delle recidive dell'ulcera duodenale, esofagite da reflusso. Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: ND Se si, in quali Paesi: Il farmaco è in commercio per altre indicazioni in Italia: Si' Specialità medicinale: **Codice AIC: Confezione:** Principio attivo: Note: Via di somministrazione: Uso oftalmico (uso oculare) Forma farmaceutica: Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: altro Altro: gestione del farmaco THE PRIMARY ENDOPOINT IS THE COMPOSITE OF MAJOR OR CLINICALLY RELEVANT NON-MAJOR BLEEDING (MCRB) DEFINED ACCORDING TO THE OUTCOME: ISTH-DEFINED BLEEDING DEFINITIONS, ANALYZED AS TIME TO FIRST OCCURRENCE OF ANY COMPONENT. TIME STOP DELLE EVIDENZE DISPONIBILI: Altre informazioni: Numero ed età dei 7 soggetti soggetti previsti per centro: Contributo lordo previsto dal promotore (per soggetto 3.777,00 completato, ove applicabile): Durata dello studio: 13 Mesi Periodo di arruolamento (ove applicabile): Periodo di Follow-up (ove applicabile):

DOCUMENTAZIONE PRESENTATA	
Modulo di domanda (CTA Form - Appendice 5) generata da OsSC (se applicabile), firmato e datato	Sì
Lista documentazione conforme (con riferimento a date e versioni) alla lista di controllo presente nella CTA Form	
generata dal nuovo OsSC o alla lista Ia e Ib (in caso di modalità transitoria)	31

RICHIESTA DOCUMENTAZIONE INTEGRATIVA	
Specificare la data di richiesta dei documenti mancanti e il tipo di documenti:	
Specificare la data dei documenti ricevuti e il tipo di documenti:	29/12/2016
Eventuali elementi critici riscontrati o altre osservazioni (testo libero):	

ELEMENTI DA VALUTARE	
La sperimentazione è parte di un Piano di Indagine Pediatrica (PIP)?	No
Se si al punto precedente, il protocollo è conforme al PIP?	
Esistono revisioni sistematiche e/o linee guida che sintetizzano le migliori evidenze disponibili (es. COCHRANE COLLABORATION, NICE, PUBMED, NATIONAL GUIDELINE CLEARINGHOUSE, GUIDELINES INTERNATIONAL NETWORK)	Sì
Il trial è registrato in un database pubblico che permette libero accesso ai risultati della ricerca (CLINICALTRIALSREGISTER.EU*; CLINICALTRIAL.GOV) *La registrazione è obbligatoria dal 21 Luglio 2014 (2012/C 302/03)	Sì
Eventuali elementi critici riscontrati o altre note (testo libero):	

DATI SUL MEDICINALE SPERIMENTALE (Specificare Princip	io attivo):
Specificare proprietà farmacologiche, forma farmaceutica e via di somministrazione:	
Specificare dose massima per somministrazione e posologia massima/die:	
Specificare la durata del trattamento:	
Specificare le interazioni farmacologiche:	
Specificare i dati sulla sicurezza ed efficacia del farmaco sperimentale:	
Eventuali elementi critici riscontrati o altre osservazioni (testo libero):	
Si tratta di medicinale orfano per malattie rare (secondo il Regolamento (CE) n. 141/2000 del Parlamento europeo e del Consiglio)	
Il medicinale è destinato all'uso di malattie ultra-rare (ossia destinati a soggetti affetti da malattie gravi, debilitanti e spesso potenzialmente letali che colpiscono non più di una persona su 50 000 nell'Unione)	
Le informazioni e i dati necessari a supportare la qualità dell'IMP sono adeguati (vedi presenza IMPD o IMPD semplificato o RCP)	
Il promotore ha documentato che i prodotti in sperimentazione saranno preparati, gestiti e conservati nel rispetto delle Norme di Buona Fabbricazione (GMP) applicabili	
Esistono presupposti solidi e rilevanti che giustificano l'avvio dello studio (non applicabile per studi di fase I e II)	
Lo studio consentirà di acquisire maggiori informazioni sull'IMP, di migliorare le procedure profilattiche, diagnostiche e terapeutiche o la comprensione dell'eziologia e della patogenesi delle malattie	
L'etichettatura è conforme alle normative vigenti (valutabile se il richiedente è centro coordinatore)	
Eventuali elementi critici riscontrati o altre osservazioni (testo libero):	

PROTOCOLLO CLINICO	
Il protocollo viene valutato con lo SPIRIT Statement.	
Nel titolo dello studio è descritto il disegno dello studio, la popolazione, gli interventi, e se applicabile, l'acronimo del trial	Sì
Nel background e razionale: a) E' descritto il quesito di ricerca e la giustificazione della conduzione del trial, incluso il riassunto degli studi clinici rilevanti (pubblicati e non pubblicati) e la valutazione dei benefici e dei rischi per ogni intervento.	Sì
b) E' spiegata la scelta dei confronti.	Sì
Sono specificati gli obiettivi o le ipotesi di ricerca	Sì
E' descritto il disegno del trial includendo la tipologia (es. in doppio cieco, vs. placebo, a gruppi paralleli, fattoriale, crossover, singolo gruppo), il rapporto di allocazione e il contesto (es. superiorità, equivalenza, non inferiorità, esplorativo)	Sì
E' descritto il contesto nel quale sarà condotto lo studio (es. territorio, ospedale) e la lista dei paesi dove saranno raccolti i dati. E' fornita la lista dei siti in cui viene condotto lo studio, anche se presente in altri documenti.	Sì
	Sì

	I
Sono definiti chiaramente i criteri di inclusione ed esclusione della popolazione partecipante allo studio. Se applicabile, sono indicati i criteri di eleggibilità per i centri partecipanti allo studio e gli individui che eseguiranno	
gli interventi (es. chirurghi, psicoterapeutici). Gli interventi:	
a) Sono sufficientemente dettagliati gli interventi per ogni gruppo di partecipanti, in modo da permettere la	Sì
riproducibilità dello studio, includendo modalità e tempi in cui saranno somministrati gli interventi	51
b) Sono ben definiti i criteri standard per sospendere o modificare l'allocazione degli interventi per un dato	+
partecipante al trial (es. per ragioni di sicurezza come l'insorgenza di un danno in risposta ad un farmaco, e/o di	
efficacia del farmaco e/o dello stato di malattia come un miglioramento/peggioramento, e ritiro del consenso da	Sì
parte del partecipante).	
c) Sono definite le strategie per migliorare l'aderenza (ossia se il comportamento del partecipante corrisponde a	
	No
blister di farmaco, test di laboratorio).	
d) E' riportata la lista delle cure concomitanti rilevanti e degli interventi permessi o proibiti durante il trial.	Sì
Sono ben definiti gli esiti primari, secondari e gli altri esiti dello studio, comprese le specifiche variabili di misura	
(as pressione sanguigna sistolica) la modalità di analisi (as cambiamento rispetto al basale, valore finale, tempo	C'
dell'evento), i metodi di aggregazione (es. mediana, proporzione) e il tempo in cui viene misurato ciascun esito. E'	Sì
fornita la spiegazione della scelta degli esiti di efficacia e sicurezza da un punto di vista di rilevanza clinica.	
E' presente un chiaro e conciso diagramma schematico del processo di studio che dettagli la fase di	Sì
pre-arruolamento, l'arruolamento, gli interventi (eventuali cross-over), le valutazioni e le visite per i partecipanti.	31
E' indicata la stima del numero dei partecipanti necessari per realizzare gli obiettivi dello studio e la modalità con	
cui è stato determinato questo numero, includendo riferimenti clinici e statistici a supporto di qualsiasi calcolo sulla	Sì
dimensione del campione.	
Sono indicate le strategie per promuovere l'arruolamento di un adeguato numero di partecipanti per raggiungere il	No
target previsto nella dimensione del campione.	110
E' descritto il metodo utilizzato per generare la sequenza di allocazione (es. numeri random generati dal computer),	
il rapporto di allocazione (1:1, 2:1, etc.) e la lista di qualsiasi fattore per la stratificazione (es. randomizzazione	Sì
stratificata per età, per centro in caso il trial sia multicentrico etc). Sono pianificate restrizioni (es. randomizzazione	51
a blocchi) che impediscono agli sperimentatori di prevedere la sequenza di randomizzazione.	_
E' descritto il metodo usato per implementare la sequenza di allocazione (es. controllo telefonico centrale, buste	
opache, numerazione sequenziale, etc) e tutti gli step seguiti per mantenere nascosta la sequenza di allocazione sino	No
all'assegnazione degli interventi.	-
E' specificato il personale dello studio responsabile della generazione della sequenza di allocazione, dell'arruolamento dei partecipanti e della loro assegnazione a ciascun gruppo di intervento.	Sì
Mascheramento (cecità):	+
a) F' descritto il soggetto o il gruppo di soggetti che saranno in cieco dono l'assegnazione all'intervento (es i	
partecipanti al trial, i professionisti sanitari, i valutatori degli esiti, gli analisti dei dati) e la modalità di ottenimento	No
di questo requisito.	
b) Se lo studio è in cieco, sono descritte chiaramente le circostanze in cui è permessa l'apertura del cieco e le	
procedure per rivelare l'intervento a cui è stato sottoposto il partecipante durante il trial	No
Metodi di raccolta dati	
a) Sono indicati i metodi per la valutazione e la raccolta dell'esito, del basale, o altri dati del trial, includendo	
qualsiasi processo correlato a promuovere la qualità dei dati (es. misurazioni doppie, formazione degli	Sì
sperimentatori) e la descrizione degli strumenti di studio (ad esempio, questionari, test di laboratorio) con il loro	31
relativo grado di affidabilità e validità, se noto. E' possibile trovare il riferimento ad altri documenti diversi dal	
protocollo in cui sono disponibili queste informazioni.	
Metodi di raccolta dati	
b) Sono indicati i metodi per promuovere la partecipazione dei soggetti e la completezza del follow-up, incluso un	Sì
elenco di tutti i dati di esito che dovrebbero essere raccolti per i partecipanti che interrompono o deviano dal	
protocollo di intervento.	-
Gestione dei dati: sono documentati i metodi di immissione dei dati, i processi di codifica, le misure di sicurezza es.	
per prevenire accessi non autorizzati, e le modalità di conservazione dei dati, inclusi eventuali processi correlati per	
promuovere la qualità dei dati (ad esempio, doppio inserimento dei dati, range di controllo dei valori dei dati). Se queste informazioni non sono incluse nel protocollo, è riportato il riferimento alle procedure di gestione dei dati.	+
Metodi statistici:	+
a) Sono indicati esplicitamente i metodi statistici utilizzati per l'analisi degli esiti primari e secondari. Se queste	
informazioni non sono incluse nel protocollo, è riportato il riferimento ai documenti in cui può essere ritrovato il	Sì
piano di analisi statistico.	
Metodi statistici:	T
	NA
aggiustate).	

c) E' definita l'analisi della popolazione relativamente ai soggetti non aderenti al protocollo (esempio analisi Intention-To-Treat, modified Intention To Treat, o per protocol) e qualsiasi metodo statistico per trattare i dati	Sì
mancanti (es. valutazioni multiple oggetto di successive analisi di sensitività).	31
Monitoraggio dei dati:	
a) Se il trial prevede il controllo degli esiti durante lo studio da parte di un Comitato Indipendente di Monitoraggio	
	Sì
dichiarazione di indipendenza dallo sponsor e di conflitto di interesse, ed eventuali riferimenti documentali dove	51
possono essere trovati altri dettagli, se non presente nel protocollo.	
	NA
b) Sono descritta la anglisi intermedia a la ragola di intermizione dello studio, incluso chi avrò accesso a questi	
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio.	NA
Sicurezza:	
	Sì
sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial.	31
Revisione (auditing):	
è descritta la frequenza e le procedure periodiche di revisione dei processi e dei documenti presso i centri	
partecipanti al trial e se il processo è indipendente dagli sperimentatori e dallo sponsor.	
E' presente la dichiarazione di ottenimento dell'approvazione dello studio clinico da parte di un Comitato	
Etico/Institutional Review Board (REC/IRB) e le modalità con cui viene richiesta la valutazione.	Sì
E' dichiarata e descritta la modalità di comunicazione di modifiche sostanziali al protocollo (es. cambiamento dei	
criteri di eleggibilità, analisi, outcome) alle parti coinvolte (promotore, partecipanti ai trial, comitato etico, etc).	Sì
Consenso/assenso:	
	Sì
tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo).	31
b) Se applicabile, è indicato il processo di ottenimento di un consenso informato aggiuntivo per la raccolta e	
l'utilizzo dei dati dei partecipanti e dei campioni biologici in studi ancillari.	NA
E' descritta la modalità e lo strumento con cui il personale dello studio raccoglierà, condividerà e manterrà riservate le informazioni sui dati personali dei soggetti eleggibili, prima, durante e dopo il trial.	Sì
	No
	NO
E' chiaro il personale che avrà accesso ai dati finali dello studio ed è indicata la presenza di un eventuale accordo	Sì
contrattuale che limiterà l'accesso ai dati per gli sperimentatori.	
E' indicata la fornitura di cure ancillari e post studio ai partecipanti allo studio e la presenza di una polizza	Sì
assicurativa per la copertura dei danni ai soggetti derivanti dalla partecipazione allo studio.	
Politiche di pubblicazione:	
a) E' delineato un processo e un calendario riguardante la diffusione dei risultati dello studio da parte degli	No
sperimentatori e dello sponsor ai partecipanti del trial, ai professionisti sanitari, al pubblico, e ad altri gruppi	
rilevanti, includendo qualsiasi restrizione alla pubblicazione	
b) Sono indicati esplicitamente i contributi di ciascun autore (authorship) al disegno, alla conduzione,	No
all'interpretazione ed al reporting dello studio clinico.	
c) E' indicata la modalità con cui vengono resi disponibili i dati dello studio al pubblico ed alle autorità competenti	No
e i codici statistici utilizzati.	
Campioni biologici:	
Se applicabile, sono descritti dettagliatamente i metodi per raccogliere i campioni biologici, le modalità di analisi	NA
(genetica, molecolare), di anonimizzazione dei dati confidenziali, il luogo e le modalità di conservazione del	
materiale (es. biobanche) e la presenza di un Comitato Etico del luogo di deposito	N.T.A
·	NA
	NA
	Sì
Il protocollo è conforme alle linee guida EMA in materia	<u> </u>
Se si al punto precedente, citare i riferimenti (testo libero):	

INVESTIGATOR'S BROCHURE	
Il dossier dello sperimentatore risulta completo e adeguato	Sì

ASPETTI ETICI

Il promotore e/o lo sperimentatore locale ha documentato con formale accettazione dello studio che lo stesso verrà condotto nel rispetto dei diritti fondamentali della dignità e dei diritti umani in conformità ai principi etici, che traggono la loro origine dalla Dichiarazione di Helsinki e dalla Convenzione di Oviedo nonché da tutte le normative

internazionali applicabili	
Il promotore dichiara il rispetto delle Good Clinical Practice nonché delle disposizione normative applicabili	Sì
I rischi e gli inconvenienti prevedibili sono stati soppesati rispetto al vantaggio per il soggetto incluso nella sperimentazione e per altri pazienti attuali e futuri	Sì
I benefici previsti dalla sperimentazione, terapeutici e in materia di sanità pubblica, ne giustifichino i rischi	Sì
I diritti, la sicurezza e il benessere dei soggetti dello studio hanno costituito le considerazioni più importanti e sono prevalsi sugli interessi della scienza e della società	Sì
La ricerca su persone che non sono in grado di dare il loro consenso informato è giustificata	NA
Sono presenti misure per minimizzare il dolore, il disagio e la paura	No
La ricerca su persone che non sono in grado di dare il loro consenso informato è giustificata	

INFORMAZIONE AI SOGGETTI E PROCEDURE PER IL CONSENSO INFORMATO	
Modulo di consenso informato, data e versione (approvate dal CE coordinatore, se applicabile):	
Se applicabile, i fogli informativi ed i moduli di assenso/consenso informato sono distinti per le diverse fasce di età pediatrica	NA
Se applicabile, la descrizione dello studio è adeguata alle diverse fasce di età considerate	NA
Se applicabile, l'informativa risponde alle principali domande previste dal CE	Sì
Le informazioni sono conformi al protocollo	Sì
Le informazioni sono conformi al protocollo	Sì
Il linguaggio utilizzato è chiaro, privo di termini tecnici e specialistici	Sì
La procedura da seguire per sottoporre al/i soggetto/i il consenso informato è ben descritta	Sì
Rischi e benefici sono ben descritti e congruenti	Sì
Il responsabile della conservazione, l'utilizzo e la durata di uso dei campioni biologici sono aspetti ben descritti (se applicabile)	NA
La data e l'ora di consegna del modulo informativo ai pazienti da parte del medico sono presenti, così come la data e l'ora di firma del consenso informato	No
E' presente altro materiale per i soggetti	Sì
Eventuali elementi critici riscontrati o altre osservazioni (testo libero):	
La protezione dei dati personali e la confidenzialità è assicurata	Sì
Eventuali elementi critici riscontrati o altre osservazioni (testo libero):	
E' presente la lettera al medico curante/pediatra di libera scelta (se applicabile)	Sì
Eventuali elementi critici riscontrati o altre osservazioni (testo libero):	

STRUTTURE, PERSONALE ED ASPETTI ECONOMICO-AMMINISTRATIVI	
L'idoneità dello sperimentatore e dei suoi collaboratori è stata valutata dal Curriculum Vitae e dalla sua dichiarazione sul conflitto di interessi	Sì
L'adeguatezza della struttura sanitaria (in termini di personale, strutture e costi coinvolti nello studio secondo la specifica tipologia) è stata valutata dall'analisi di impatto aziendale fornita e riportante la firma del Direttore Generale	Sì
L'adeguatezza della struttura sanitaria (in termini di personale, strutture e costi coinvolti nello studio secondo la specifica tipologia) è stata valutata dall'analisi di impatto aziendale fornita e riportante la firma del Direttore Generale	Sì
Per studi profit, lo sperimentatore locale ha rilasciato dichiarazione attestante che il personale coinvolto svolgerà le relative attività oltre il normale orario di lavoro per tutto il personale coinvolto	Sì
Per studi no-profit, lo sperimentatore locale ha rilasciato dichiarazione attestante che il personale coinvolto potrà svolgere le relative attività nell'orario di lavoro, senza pregiudicare le normali attività assistenziali	NA
Per studi no-profit: a) lo sperimentatore locale ha rilasciato dichiarazione attestante che per lo studio non è previsto alcun contributo economico e che lo studio non comporterà aggravio di costi a carico del SSN in quanto i costi relativi agli esami strumentali e di laboratorio extraroutinari saranno sostenuti con fondi ad hoc o che il sostenimento di costi aggiuntivi sia autorizzato dalla Direzione Aziendale	NA
b) lo sperimentatore locale ha rilasciato dichiarazione attestante che per lo studio è previsto un contributo economico e sono state dettagliatamente descritte le modalità di impiego dello stesso, al netto del sostenimento di eventuali costi, per le finalità proprie della ricerca	NA
Esiste un finanziamento per lo studio clinico definito in un contratto tra promotore/supplier e centro clinico, e questo è stato concordato tra le parti (se applicabile)	Sì
L'eventuale rimborso spese per i partecipanti allo studio, secondo le modalità previste dal DM 21 dicembre 2007 o	NA

altre normative applicabili, è congruo (se applicabile)	
Sono presenti una Polizza ed un Certificato Assicurativo specifici per lo studio, in cui siano chiare le disposizioni previste in materia di risarcimento dei danni ai pazienti o di decesso imputabili alla sperimentazione clinica	Sì
Sono stati valutati gli importi e le eventuali modalità di retribuzione o di compenso o di emolumenti di qualsiasi natura da corrispondersi agli sperimentatori (se applicabile)	Sì
Sono stati valutati gli importi e le eventuali modalità di retribuzione o di compenso o di emolumenti di qualsiasi natura da corrispondersi agli sperimentatori (se applicabile)	Sì
Indennità per gli sperimentatori (se applicabile)	NA
Nel caso di enti no-profit è stato accertato il rispetto dei requisiti previsti dal DM 17/12/2004 (come indicato dall'allegato 1)	NA
Lo studio presenta una partnership profit/no-profit, i cui interessi sono chiaramente definiti in un agreement	NA
Altro, specificare:	

ALTRI ASPETTI PARTICOLARI CHE SI RITIENE DI PORTARE ALL'ATTENZIONE DEL (COMITATO
ETICO (testo libero):	

Relatori		