Data e numero di protocollo (assegnato dagli uffici AOUM):	19/05/2017 10398_2017
Inserito in osservatorio AIFA (OSsC):	Sì
Data di avvio procedura di validazione:	19/05/2017
Numero dello studio nell'Ordine del Giorno:	10398

IDENTIFICAZIONE DELLA SPERIMENTAZIONE CLINICA (interventistica)		
1111()1().	Studio di fase II sull'uso della chemioterapia metronomica in pazienti anziani (>65 anni) non fit con linfoma a cellule B aggressivo	
Codice, versione e data del protocollo del promotore:	FIL_DEVEC, versione 1.0, data 30/09/2016	
Numero EudraCT:	2016-003703-62	
Indicazione del promotore (specificare anche se profit o no-profit):	FONDAZIONE ITALIANA LINFOMI ONLUS (No Profit)	
Centro COORDINATORE (solo per studi multicentrici):	Azienda Ospedaliera Sant'Andrea	
Denominazione del CE Coordinatore e data di rilascio del parere (se applicabile):	COMITATO ETICO DELL'UNIVERSITA' "SAPIENZA" -	

IDENTIFICAZIONE DELLO SPERIMENTATORE RESPONSABILE DELLO STUDIO (richiedente)		
(Qualifica) Cognome e Nome:	Fabbri Alberto	
Sede di svolgimento dello studio:	Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Ematologia	

Rreve descrizione d	lel DISEGNO DELLO STUDIO, DELL'OBIETTIVO E DELLA POPOLAZIONE
	e applicabile specificarne i sottogruppi) Gli elementi essenziali sono riassunti con il termine
	Population, Intervention, Comparison, Outcome, and Time). Vedi articolo: How to formulate
· ·	lations. BMJ. Oct 14, 2006; 333(7572): 804-806.
	Studio controllato: No
DISEGNO DELLO	
STUDIO:	• In aperto
	Bracci: 1
	1) Valutare l'efficacia dello schema DEVEC induzione + mantenimento (Ciclofosfamide, Etoposide, Vinorelbina, Prednisone +/- Rituximab) nei pazienti UNFIT e FRAIL con diagnosi di LBCL e linfoma di Burkitt (BL) R/R e nei pazienti super-FRAIL con LBCL e BL all'esordio; 2) Valutare la sicurezza dello schema DEVEC induzione + mantenimento nei pazienti super-FRAIL con LBCL e BL all'esordio.
	• Pazienti Età:
POPOLAZIONE:	• Maggiore uguale di 65 Anni a
	Sesso: Femminile e Maschile
	ICD9:
INTERVENTO:	1. Categoria: Test Schema terapeutico: I pazienti ricevono un massimo di 6 cicli di induzione ciascuno di 28 giorni della combinazione DEVEC +/- Rituximab, secondo il seguente schema di somministrazione: - DE: Prednisone (Deltacortene) 25 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 28 solo durante il 1° ciclo (dal 2° ciclo ridurre la somministrazione a 3 volte alla settimana (dopo colazione LUN, MER e VEN) - V: Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione, LUN, MER,
	VEN) - E: Etoposide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (prima di pranzo) - C: Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 21 (dopo cena) -

Rituximab* 375mg/m2 (e.v. solo 4 somministrazioni totali). Da somministrare i giorni 8, 15, 22 (1°ciclo) e giorno +29 (2° ciclo). N.B.: somministrare il Rituximab solo in pazienti CD20+, che sono recidivati dopo almeno 6 mesi dalla fine di precedente R-chemio e che sono complianti ad effettuare terapia e.v. in ambiente ospedaliero. I pazienti refrattari che hanno ricevuto almeno 5 dosi di Rituximab non lo ripeteranno durante la terapia metronomica. I pazienti con almeno una SD dopo 2 cicli continuano con ulteriori 4 cicli. Alla fine della fase di induzione i pazienti con almeno un PR (e a discrezione dello sperimentatore anche quelli in SD) continuano con la fase di mantenimento che prevede la somministrazione del seguente schema terapeutico ogni 28 giorni fino ad un massimo di 6 cicli. - Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (dopo cena) - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) -Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN). A discrezione dello sperimentatore locale i pazienti in CR/CRu all'EOT possono continuare con la fase di post-mantenimento fino ad un massimo di 12 mesi, progressione o tossicità inaccettabile, secondo la seguente schedula: - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) - Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN).

Natura principio attivo: Chimica

ATC: H02AB07

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Patologie che richiedono un trattamento sistematico con glucocorticoidi,

Meccanismo d'azione: corticosteroide sintetico

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: No

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione:

Principio attivo: Prednisone

Note:

Via di somministrazione: **Uso orale** Forma farmaceutica: **Compressa**

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: la preparazione

del/i farmaco/i sperimentale/i

Opzioni:

♦ eventuale smaltimento farmaci residui o scaduti

2. Categoria: Test

Schema terapeutico: I pazienti ricevono un massimo di 6 cicli di induzione ciascuno di 28 giorni della combinazione DEVEC +/- Rituximab, secondo il seguente schema di somministrazione: - DE: Prednisone (Deltacortene) 25 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 28 solo durante il 1° ciclo (dal 2° ciclo ridurre la somministrazione a 3 volte alla settimana (dopo colazione LUN, MER e VEN) - V: Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione, LUN, MER, VEN) - E: Etoposide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (prima di pranzo) -C: Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 21 (dopo cena) -Rituximab* 375mg/m2 (e.v. solo 4 somministrazioni totali). Da somministrare i giorni 8, 15, 22 (1°ciclo) e giorno +29 (2° ciclo). N.B.: somministrare il Rituximab solo in pazienti CD20+, che sono recidivati dopo almeno 6 mesi dalla fine di precedente R-chemio e che sono complianti ad effettuare terapia e.v. in ambiente ospedaliero. I pazienti refrattari che hanno ricevuto almeno 5 dosi di Rituximab non lo ripeteranno durante la terapia metronomica. I pazienti con almeno una SD dopo 2 cicli continuano con ulteriori 4 cicli. Alla fine della fase di induzione i pazienti con almeno un PR (e a discrezione dello sperimentatore anche quelli in SD) continuano con la fase di mantenimento che prevede la somministrazione del seguente schema terapeutico ogni 28 giorni fino ad un massimo di 6 cicli. - Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (dopo cena) - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) -Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN). A discrezione dello sperimentatore locale i pazienti in CR/CRu all'EOT possono continuare con la fase di post-mantenimento fino ad un massimo di 12 mesi,

progressione o tossicità inaccettabile, secondo la seguente schedula: - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) - Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN).

Natura principio attivo: Chimica

ATC: L01CA04

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Carcinoma polmonare non a piccole cellule. Carcinoma mammario metastatico. Meccanismo d'azione: Chemioterapico ad azione antimitotica

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: vinorelbine

Note:

Via di somministrazione: Uso orale

Forma farmaceutica:

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: la preparazione del/i farmaco/i sperimentale/i

Opzioni:

♦ eventuale smaltimento farmaci residui o scaduti

3. Categoria: Test

Schema terapeutico: I pazienti ricevono un massimo di 6 cicli di induzione ciascuno di 28 giorni della combinazione DEVEC +/- Rituximab, secondo il seguente schema di somministrazione: - DE: Prednisone (Deltacortene) 25 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 28 solo durante il 1° ciclo (dal 2° ciclo ridurre la somministrazione a 3 volte alla settimana (dopo colazione LUN, MER e VEN) - V: Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione, LUN, MER, VEN) - E: Etoposide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (prima di pranzo) -C: Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 21 (dopo cena) -Rituximab* 375mg/m2 (e.v. solo 4 somministrazioni totali). Da somministrare i giorni 8, 15, 22 (1°ciclo) e giorno +29 (2° ciclo). N.B.: somministrare il Rituximab solo in pazienti CD20+, che sono recidivati dopo almeno 6 mesi dalla fine di precedente R-chemio e che sono complianti ad effettuare terapia e.v. in ambiente ospedaliero. I pazienti refrattari che hanno ricevuto almeno 5 dosi di Rituximab non lo ripeteranno durante la terapia metronomica. I pazienti con almeno una SD dopo 2 cicli continuano con ulteriori 4 cicli. Alla fine della fase di induzione i pazienti con almeno un PR (e a discrezione dello sperimentatore anche quelli in SD) continuano con la fase di mantenimento che prevede la somministrazione del seguente schema terapeutico ogni 28 giorni fino ad un massimo di 6 cicli. - Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (dopo cena) - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) -Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN). A discrezione dello sperimentatore locale i pazienti in CR/CRu all'EOT possono continuare con la fase di post-mantenimento fino ad un massimo di 12 mesi, progressione o tossicità inaccettabile, secondo la seguente schedula: - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) - Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN).

Natura principio attivo: Chimica

ATC: L01CB01

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Carcinoma del polmone a piccole cellule; Morbo di Hodgkin; Linfomi maligni (non Hodgkin); Leucemia acuta non linfocitica.

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: etoposide

Note:

Via di somministrazione: Uso orale

Forma farmaceutica: Capsule molli di gelatina per uso orale.

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: la preparazione

del/i farmaco/i sperimentale/i

Opzioni:

♦ eventuale smaltimento farmaci residui o scaduti

4. Categoria: Test

Schema terapeutico: I pazienti ricevono un massimo di 6 cicli di induzione ciascuno di 28 giorni della combinazione DEVEC +/- Rituximab, secondo il seguente schema di somministrazione: - DE: Prednisone (Deltacortene) 25 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 28 solo durante il 1° ciclo (dal 2° ciclo ridurre la somministrazione a 3 volte alla settimana (dopo colazione LUN, MER e VEN) - V: Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione, LUN, MER, VEN) - E: Etoposide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (prima di pranzo) -C: Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 21 (dopo cena) -Rituximab* 375mg/m2 (e.v. solo 4 somministrazioni totali). Da somministrare i giorni 8, 15, 22 (1°ciclo) e giorno +29 (2° ciclo). N.B.: somministrare il Rituximab solo in pazienti CD20+, che sono recidivati dopo almeno 6 mesi dalla fine di precedente R-chemio e che sono complianti ad effettuare terapia e.v. in ambiente ospedaliero. I pazienti refrattari che hanno ricevuto almeno 5 dosi di Rituximab non lo ripeteranno durante la terapia metronomica. I pazienti con almeno una SD dopo 2 cicli continuano con ulteriori 4 cicli. Alla fine della fase di induzione i pazienti con almeno un PR (e a discrezione dello sperimentatore anche quelli in SD) continuano con la fase di mantenimento che prevede la somministrazione del seguente schema terapeutico ogni 28 giorni fino ad un massimo di 6 cicli. - Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (dopo cena) - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) -Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN). A discrezione dello sperimentatore locale i pazienti in CR/CRu all'EOT possono continuare con la fase di post-mantenimento fino ad un massimo di 12 mesi, progressione o tossicità inaccettabile, secondo la seguente schedula: - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) - Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN).

Natura principio attivo: Biologica

ATC: L01XC02

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Linfoma non-Hodgkin (LNH) Leucemia linfatica cronica (LLC) Artrite reumatoide Granulomatosi con poliangite e poliangite microscopica

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: rituximab

Note:

Via di somministrazione: Uso endovenoso

Forma farmaceutica: Concentrato per soluzione per infusione.

Il coinvolgimento della farmacia ospedaliera/territoriale è previsto per: la preparazione del/i farmaco/i sperimentale/i

Opzioni:

♦ eventuale smaltimento farmaci residui o scaduti

5. Categoria: Test

Schema terapeutico: I pazienti ricevono un massimo di 6 cicli di induzione ciascuno di 28 giorni della combinazione DEVEC +/- Rituximab, secondo il seguente schema di somministrazione: - DE: Prednisone (Deltacortene) 25 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 28 solo durante il 1° ciclo (dal 2° ciclo ridurre la somministrazione a 3 volte alla settimana (dopo colazione LUN, MER e VEN) - V: Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione, LUN, MER,

	VEN) - E: Etoposide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (prima di pranzo) - C: Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 21 (dopo cena) - Rituximab* 375mg/n2 (e.v. solo 4 somministrazioni totali). Da somministrare i giorni 8, 15, 22 (1°ciclo) e giorno +29 (2° ciclo). N.B.: somministrare il Rituximab solo in pazienti CD20+, che sono recidivati dopo almeno 6 mesi dalla fine di precedente R-chemio e che sono complianti ad effettuare terapia e.v. in ambiente ospedaliero. I pazienti refrattari che hanno ricevuto almeno 5 dosi di Rituximab non lo ripeteranno durante la terapia metronomica. I pazienti con almeno una SD dopo 2 cicli continuano con ulteriori 4 cicli. Alla fine della fase di induzione i pazienti con almeno un PR (e a discrezione dello sperimentatore anche quelli in SD) continuano con la fase di mantenimento che prevede la somministrazione del seguente schema terapeutico ogni 28 giorni fino ad un massimo di 6 cicli Ciclofosfamide 50 mg/die per os, dal giorno 1 al giorno 14 (dopo cena) - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) - Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN e VEN). A discrezione dello sperimentatore locale i pazienti in CR/CRu all'EOT possono continuare con la fase di post-mantenimento fino ad un massimo di 12 mesi, progressione o tossicità inaccettabile, secondo la seguente schedula: - Vinorelbina 30 mg per os, 3 volte a settimana per 3 settimane e poi una di stop (dopo colazione LUN, MER e VEN) - Prednisone 25 mg/die per os, 2 giorni a settimana (dopo colazione LUN, MER e VEN). Natura principio attivo: Chimica ATC: LOIAAOI II 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: Ciclofosfamide monoidrata 1,069 g, corrispondente a ciclofosfamide anidra 1 g. Note: Via di somministrazione: Uso
	del/i farmaco/i sperimentale/i Opzioni:
CONFRONTO:	♦ eventuale smaltimento farmaci residui o scaduti
OUTCOME:	End point "primario": Il tasso di CR e CRu viene valutato alla fine del trattamento in accordo ai criteri di risposta PETbased per i linfomi non-Hodgkin. I pazienti, che per qualsiasi ragione non vengono sottoposti ad analisi PET saranno valutati in base a criteri precedenti. La sicurezza dello schema DEVEC viene valutato in base all' incidenza, la natura, e la gravità degli eventi avversi classificati secondo il National Cancer Institute Common Terminology Criteria for Adverse Events. La tossicità clinica rilevante è definita come proporzione di pazienti per i quali viene riportata una tossicità extra ematologica di grado ≥ 3, una interruzione del trattamento per tossicità su decisione del paziente o del clinico o una morte tossica durante i 6 cicli di induzione. Tempo/i di rilevazione di questo end point: 30 mesi End point "secondario": Valutare l'ORR ed il beneficio clinico (CB)* alla fine dell'induzione (EOI). Tempo/i di rilevazione di questo end point: 30 mesi
TIME STOP DELLE	
DELLE EVIDENZE	
DISPONIBILI:	
Altre informazioni:	
Numero ed età dei	2 soggetti
soggetti previsti per centro:	2 suggetti
Contributo lordo previsto dal promotore (per	non previsto

soggetto	
completato, ove	
applicabile):	
Durata dello studio:	35 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	Sì
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:	19/05/2017
Eventuali elementi critici riscontrati o altre osservazioni (testo libero):	

ELEMENTI DA VALUTARE	
La sperimentazione è parte di un Piano di Indagine Pediatrica (PIP)?	NA
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)	NA
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 Principio attivo):		

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	
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	Sì
clinici rilevanti (pubblicati e non pubblicati) e la valutazione dei benefici e dei rischi per ogni intervento.	+
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
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).	Sì
Gli interventi: a) Sono sufficientemente dettagliati gli interventi per ogni gruppo di partecipanti, in modo da permettere la riproducibilità dello studio, includendo modalità e tempi in cui saranno somministrati gli interventi	Sì
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 parte del partecipante).	Sì
c) Sono definite le strategie per migliorare l'aderenza (ossia se il comportamento del partecipante corrisponde a quello previsto dallo studio) ai protocolli di intervento e le procedura per monitorare l'aderenza (es. riconsegna del blister di farmaco, test di laboratorio).	Sì
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 (es. pressione sanguigna sistolica), le modalità di analisi (es. cambiamento rispetto al basale, valore finale, tempo dell'evento), i metodi di aggregazione (es. mediana, proporzione) e il tempo in cui viene misurato ciascun esito. E' fornita la spiegazione della scelta degli esiti di efficacia e sicurezza da un punto di vista di rilevanza clinica.	Sì
E' presente un chiaro e conciso diagramma schematico del processo di studio che dettagli la fase di pre-arruolamento, l'arruolamento, gli interventi (eventuali cross-over), le valutazioni e le visite per i partecipanti.	Sì
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 dimensione del campione.	Sì
Sono indicate le strategie per promuovere l'arruolamento di un adeguato numero di partecipanti per raggiungere il target previsto nella dimensione del campione.	Sì
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 stratificata per età, per centro in caso il trial sia multicentrico etc). Sono pianificate restrizioni (es. randomizzazione a blocchi) che impediscono agli sperimentatori di prevedere la sequenza di randomizzazione.	Sì
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 all'assegnazione degli interventi.	Sì
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) E' descritto il soggetto o il gruppo di soggetti che saranno in cieco dopo 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	NA

di questo requisito.	
h) Sa la studio à in ciaca, sono descritta chiaramenta la circostanza in cui à permessa l'apertura del ciaca a la	
procedure per rivelare l'intervento a cui è stato sottoposto il partecipante durante il trial	NA
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	
qualciasi processo correlato a promuovere la qualità dei dati (es. misurazioni doppie, formazione degli	
sperimentatori) e la descrizione degli strumenti di studio (ad esempio, questionari, test di laboratorio) con il loro	Sì
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.	~.
	Sì
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	C'
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:	
b) Sono indicati esplicitamente i metodi utilizzati per le analisi statistiche aggiuntive (es. analisi per sottogruppi e	Sì
aggiustate).	
c) E' definita l'analisi della popolazione relativamente ai soggetti non aderenti al protocollo (esempio analisi	
	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	a,
1 ,	Sì
dichiarazione di indipendenza dallo sponsor e di conflitto di interesse, ed eventuali riferimenti documentali dove	
possono essere trovati altri dettagli, se non presente nel protocollo.	
	Sì
b) Sono descritte le analisi intermedie e le regole di interruzione dello studio, incluso chi avrà accesso a questi	
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio.	Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza:	Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza:	
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza:	Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia	Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. Revisione (auditing):	Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. Revisione (auditing): è descritta la frequenza e le procedure periodiche di revisione dei processi e dei documenti presso i centri	Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. El precente la dichiarazione di ottenimento dell'approvazione dello studio clinico da parte di un Comitato.	Sì Sì NA
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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	Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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 Sì NA NA
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. E' dichiarata e descritta la modalità di comunicazione di modifiche sostanziali al protocollo (es. cambiamento dei	Sì Sì NA
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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 Sì NA NA
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso:	Sì Sì NA NA Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un	Sì Sì NA NA
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo).	Sì Sì NA NA Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). b) Se applicabile, è indicato il processo di ottenimento di un consenso informato aggiuntivo per la raccolta e	Sì NA NA Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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.	Sì Sì NA NA Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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.	Sì NA NA Sì NA
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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.	Sì NA NA Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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 NA NA Sì NA
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di studio.	Sì NA NA Sì NA Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di un eventuale accordo	Sì Sì NA Sì NA Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di studio. E' indicata la fornitura di curse ancillari a poet studio ai partecipanti allo studio a la presenza di un eventuale accordo contrattuale che limiterà l'accesso ai dati finali dello studio ai partecipanti allo studio a la presenza di un applizza.	Sì NA NA Sì NA Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di studio. E' chiaro il personale che avrà accesso ai dati finali dello studio ed è indicata la presenza di un eventuale accordo contrattuale che limiterà l'accesso ai dati per gli sperimentatori.	Sì NA NA Sì NA Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di studio. E' chiaro il personale che avrà accesso ai dati finali dello studio ed è indicata la presenza di un eventuale accordo 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 assicurativa per la copertura dei danni ai soggetti	Sì NA NA Sì NA Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di studio. E' chiaro il personale che avrà accesso ai dati finali dello studio ed è indicata la presenza di un eventuale accordo 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 assicurativa per la copertura dei danni ai sogget	Sì NA NA Sì Sì Sì Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di studio. E' chiaro il personale che avrà accesso ai dati finali dello studio ed è indicata la presenza di una eventuale accordo 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 assicurativa per la copertura dei danni ai sogge	Sì NA NA Sì NA Sì Sì
risultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio. Sicurezza: sono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia sollecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial. 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. 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). Consenso/assenso: a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un tutore legale e come questo sarà ottenuto (dettagli del processo). 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. 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. Sono indicati gli interessi finanziari o di altra natura degli sperimentatori per ciascun sito di studio. E' chiaro il personale che avrà accesso ai dati finali dello studio ed è indicata la presenza di un eventuale accordo 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 assicurativa per la copertura dei danni ai sogget	Sì NA NA Sì Sì Sì Sì Sì

b) Sono indicati esplicitamente i contributi di ciascun autore (authorship) al disegno, alla conduzione, all'interpretazione ed al reporting dello studio clinico.	Sì
c) E' indicata la modalità con cui vengono resi disponibili i dati dello studio al pubblico ed alle autorità competenti e i codici statistici utilizzati.	Sì
Campioni biologici: Se applicabile, sono descritti dettagliatamente i metodi per raccogliere i campioni biologici, le modalità di analisi (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	Sì
Sono descritti gli usi futuri del materiale conservato per altri studi	Sì
E' usato il placebo quale gruppo di controllo e ne è giustificato l'uso	NA
L'analisi dei benefici è favorevole rispetto ai rischi prevedibili (chiaramente indicati)	Sì
Il protocollo è conforme alle linee guida EMA in materia	NA
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	Sì
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	Sì
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)	Sì
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	Sì
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

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	NA
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	Sì
strumentali e di laboratorio extraroutinari saranno sostenuti con fondi ad hoc o che il sostenimento di costi aggiuntivi sia autorizzato dalla Direzione Aziendale	Sì
eventuali costi, per le finalità proprie della ricerca	Sì
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 altre normative applicabili, è congruo (se applicabile)	NA
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)	Sì
Nel caso di enti no-profit è stato accertato il rispetto dei requisiti previsti dal DM 17/12/2004 (come indicato dall'allegato 1)	Sì
	Sì

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

Relatori		