Data e numero di protocollo (assegnato dagli uffici AOUM):	27/01/2017 10406_2017
Inserito in osservatorio AIFA (OSsC):	Sì
Data di avvio procedura di validazione:	27/01/2017
Numero dello studio nell'Ordine del Giorno:	10406

IDENTIFICAZIONE DELLA SPERIMENT	TAZIONE CLINICA (interventistica)
TITOLO:	Studio di Fase I in aperto su GSK3359609 somministrato da solo o in combinazione con agenti antitumorali in soggetti affetti da specifici tumori solidi in stadio avanzato
Codice, versione e data del protocollo del promotore:	204691, versione 2015N238345_01, data 14/03/2016
Numero EudraCT:	2016-000148-32
Indicazione del promotore (specificare anche se profit o no-profit):	GLAXO WELLCOME (Profit)
mulficentrici):	AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA SENESE
Denominazione del CE Coordinatore e data di rilascio del parere (se applicabile):	Comitato Etico Regione Toscana Area Vasta Sud Est -

IDENTIFICAZIONE DELLO SPERIMENTATORE RESPONSABILE DELLO STUDIO (richiedente)	
(Qualifica) Cognome e Nome:	Maio Michele
Sede di svolgimento dello studio:	Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Immunoterapia Oncologica

Breve descrizione del	DISEGNO DELLO STUDIO, DELL'OBIETTIVO E DELLA POPOLAZIONE
	pplicabile specificarne i sottogruppi) Gli elementi essenziali sono riassunti con il termine
	opulation, Intervention, Comparison, Outcome, and Time). Vedi articolo: How to formulate
research recommendati	ions. BMJ. Oct 14, 2006; 333(7572): 804-806.
	Studio controllato: No
DISEGNO DELLO STUDIO:	• In aperto
	Bracci: 2
OBIETTIVO:	Principale: stabilire la sicurezza, la tollerabilità, la MTD o la MAD di GSK3359609 in monoterapia o in combinazione con Pembrolizumab. Secondari: •Stabilire la dose raccomandata di GSK3359609 (in monoterapia e in combinazione con Pembrolizumab) per ulteriori indagini •Valutare l'attività antitumorale di GSK3359609 (in monoterapia e in combinazione con Pembrolizumab) nei soggetti con tumori solidi avanzati/recidivi •Caratterizzare le proprietà PK di GSK3359609 quando somministrato in monoterapia e PK di GSK3359609 e Pembrolizumab quando somministrati in combinazione •Stabilire l'immunogenicità di GSK3359609 in monoterapia e l'immunogenicità di GSK3359609 e Pembrolizumab quando somministrati in combinazione.
	• Pazienti Età:
POPOLAZIONE:	Maggiore uguale di 18 Anni a
	Sesso: Femminile e Maschile
	ICD9:
INTERVENTO:	1. Categoria: Test Schema terapeutico: Nella Parte 1 dello studio, tutti i soggetti riceveranno GSK3359609 in monoterapia. Nel corso della Parte 2, tutti i soggetti riceveranno GSK3359609 in combinazione con pembrolizumab oppure in combinazione con

un'altra terapia immunitaria. I soggetti potranno proseguire il trattamento fino alla progressione della malattia, al verificarsi di una tossicità inaccettabile o al ritiro del consenso, per una durata massima del trattamento di due anni. Dopo l'interruzione del trattamento sperimentale, il periodo di follow-up per le valutazioni di sicurezza dovrà essere pari a un minimo di 90 giorni dopo l'ultima dose di trattamento in studio o fino all'inizio del successivo trattamento antitumorale; i soggetti saranno seguiti ogni 6 mesi per stabilire lo stato di sopravvivenza e la successiva terapia antitumorale per un massimo di due anni.

Natura principio attivo: Biologica

ATC: L01XC18

Il farmaco è in commercio: Si'

Indicazione: Tumore del polmone avanzato

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: Pembrolizumab

Note:

Via di somministrazione: Uso endovenoso

Forma farmaceutica: Soluzione per infusione endovenosa

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: Nella Parte 1 dello studio, tutti i soggetti riceveranno GSK3359609 in monoterapia. Nel corso della Parte 2, tutti i soggetti riceveranno GSK3359609 in combinazione con pembrolizumab oppure in combinazione con un'altra terapia immunitaria. I soggetti potranno proseguire il trattamento fino alla progressione della malattia, al verificarsi di una tossicità o al ritiro del consenso, per una durata massima del trattamento di due anni. Dopo l'interruzione del trattamento sperimentale, il periodo di follow-up per le valutazioni di sicurezza dovrà essere pari a un minimo di 90 giorni dopo l'ultima dose di trattamento in studio o fino all'inizio del successivo trattamento antitumorale; i soggetti saranno seguiti ogni 6 mesi per stabilire lo stato di sopravvivenza e la successiva terapia antitumorale per un massimo di due anni.

Natura principio attivo: Biologica

ATC: L01XC

Il farmaco è in commercio: No

Indicazione:

Il farmaco è in commercio per l'indicazione in oggetto di studio all'estero: No

Se si, in quali Paesi:

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

Specialità medicinale:

Codice AIC: Confezione:

Principio attivo: GSK3359609

Note:

Via di somministrazione: Uso endovenoso

Forma farmaceutica: Soluzione per infusione endovenosa

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

preparazione del/i farmaco/i sperimentale/i

Opzioni:

♦ eventuale smaltimento farmaci residui o scaduti

CONFRONTO:

OUTCOME:

End point "primario": •AEs, SAEs, DLTs, variazioni nei parametri di valutazione della sicurezza, modifiche della dose, PK, attività farmacodinamica. End point "secondario": - Attività anti-tumorali: tasso di controllo della malattia, durata della risposta, tasso di risposta globale, sopravvivenza globale, sopravvivenza libera da progressione, tempo alla risposta globale-Immunogenicità: Incidenza di ADA per livello di dose- Farmacocinetica: Parametri

farmacocinetici nella monoterapia con GSK3359609; parametri farmacocinetici nella combinazione GSK3359609 e Pembrolizumab.
10 soggetti
24.860 1^ parte+29.360 2^parte
4 Anni

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)	Sì

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:	27/01/2017
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 Princi	pio 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):	

PROTECTION AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	
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	Sì
del trial	
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,	Sì
esplorativo)	
E' descritto il contesto nel quale sarà condotto lo studio (es. territorio, ospedale) e la lista dei paesi dove saranno	Sì
raccolti i dati. E' fornita la lista dei siti in cui viene condotto lo studio, anche se presente in altri documenti.	31
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	Sì
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	
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	Sì
efficacia del farmaco e/o dello stato di malattia come un miglioramento/peggioramento, e ritiro del consenso da	31
parte del partecipante).	
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	Sì
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	
(es. pressione sanguigna sistolica), le modalità di analisi (es. cambiamento rispetto al basale, valore finale, tempo	Sì
dell'evento), i metodi di aggregazione (es. mediana, proporzione) e il tempo in cui viene misurato ciascun esito. E'	31
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	Sì
target previsto nella dimensione del campione.	31
E' descritto il metodo utilizzato per generare la sequenza di allocazione (es. numeri random generati dal computer),	Sì
il rapporto di allocazione (1:1, 2:1, etc.) e la lista di qualsiasi fattore per la stratificazione (es. 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 ill'assegnazione degli interventi.	S
lell'arruolamento dei partecipanti e della loro assegnazione a ciascun gruppo di intervento.	S
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 li questo requisito.	N
h) Se la studio è in cieca sono descritte chiaramente le circostanze in cui è permessa l'apertura del cieca e le	N
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 sperimentatori) e la descrizione degli strumenti di studio (ad esempio, questionari, test di laboratorio) con il loro 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.	S
Metodi di raccolta dati b) Sono indicati i metodi per promuovere la partecipazione dei soggetti e la completezza del follow-up, incluso un elenco di tutti i dati di esito che dovrebbero essere raccolti per i partecipanti che interrompono o deviano dal protocollo di intervento.	S
Gestione dei dati: sono documentati i metodi di immissione dei dati, i processi di codifica, le misure di sicurezza es.	S
Se queste informazioni non sono incluse nel protocollo, è riportato il riferimento alle procedure di gestione dei dati.	ļ
Metodi statistici: a) Sono indicati esplicitamente i metodi statistici utilizzati per l'analisi degli esiti primari e secondari. Se queste nformazioni non sono incluse nel protocollo, è riportato il riferimento ai documenti in cui può essere ritrovato il piano di analisi statistico.	S
Metodi statistici: b) Sono indicati esplicitamente i metodi utilizzati per le analisi statistiche aggiuntive (es. analisi per sottogruppi e aggiustate).	2
c) E' definita l'analisi della popolazione relativamente ai soggetti non aderenti al protocollo (esempio analisi	S
Monitoraggio dei dati: a) Se il trial prevede il controllo degli esiti durante lo studio da parte di un Comitato Indipendente di Monitoraggio dei Dati (IDMC), ne è indicata la composizione, una sintesi del suo ruolo e dei suoi rapporti con la struttura, una 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.	S
n alternativa, se il trial non prevede un IDMC è riportata una spiegazione per il quale non è necessario. b) Sono descritte le analisi intermedie e le regole di interruzione dello studio, incluso chi avrà accesso a questi	2
isultati intermedi e chi prenderà la decisione definitiva di terminare lo studio.	
cono descritte le procedure per la raccolta, la valutazione, la segnalazione e la gestione degli eventi avversi sia collecitati che spontanei e di altri effetti indesiderati correlati alla partecipazione al trial.	
Revisione (auditing): e 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.	5
El presente la dichiarazione di ottenimento dell'approvazione dello studio clinico da parte di un Comitato	
enteri di eleggibilità, analisi, outcome) alle parti coinvolte (promotore, partecipanti ai trial, comitato etico, etc).	
Consenso/assenso:	1
	ı
 a) E' indicato chi otterrà il consenso informato o l'assenso da parte di un potenziale partecipante al trial o di un utore 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 'utilizzo dei dati dei partecipanti e dei campioni biologici in studi ancillari. 	ļ

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
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.	51
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.	51
Politiche di pubblicazione:	
a) E' delineato un processo e un calendario riguardante la diffusione dei risultati dello studio da parte degli	Sì
sperimentatori e dello sponsor ai partecipanti del trial, ai professionisti sanitari, al pubblico, e ad altri gruppi	31
rilevanti, includendo qualsiasi restrizione alla pubblicazione	
b) Sono indicati esplicitamente i contributi di ciascun autore (authorship) al disegno, alla conduzione,	Sì
all'interpretazione ed al reporting dello studio clinico.	31
c) E' indicata la modalità con cui vengono resi disponibili i dati dello studio al pubblico ed alle autorità competenti	Sì
e i codici statistici utilizzati.	51
Campioni biologici:	
Se applicabile, sono descritti dettagliatamente i metodi per raccogliere i campioni biologici, le modalità di analisi	Sì
(genetica, molecolare), di anonimizzazione dei dati confidenziali, il luogo e le modalità di conservazione del	31
materiale (es. biobanche) e la presenza di un Comitato Etico del luogo di deposito	
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	
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	NA
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	NA
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)) NA
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)	NA
Lo studio presenta una partnership profit/no-profit, i cui interessi sono chiaramente definiti in un agreement Altro, specificare:	Sì

ALTRI ASPETTI PARTICOLARI CHE SI RITIENE DI PORTARE ALL'ATTENZIONE DEL COMITATO ETICO (testo libero): In data 24/01/2017 richietsa integrazioni AC riguardo l'IMP:

- Specificare in quale volume verrà aliquotata la DS per la conservazione a -60°C.
- Si richiede di specificare in se e in quale fase viene effettuata la sequenza del costrutto e come ne viene verificata la stabilità genetica.
- Indicare quali sono i test di stabilità a cui sono sottoposti il clone 2IC68-107e la MCB.
- Si richiedono maggiori informazioni sull'immunoassay utilizzato per determinare la potency del MoAb in estratti cellulari in base al content della forma basale e fosforilata di AKT.
- Si chiede di giustificare il range ampio delle specifiche rispetto dei saggi utilizzati per testare la potency, ovvero ICOS Binding attraverso ed il FcRIIb Binding attraverso la SPR che vanno da 50 a 150%. Perchè si ritiene che siano appropriate in questa fase di sviluppo.

- Si chiede anche di fornire informazioni ulteriori su come viene determinata la specificità del saggio indicando come viene escluso il potenziale binding con materiale cross-reattivo.
- Specificare il volume delle bottiglie utilizzate.
- Si chiede di spiegare la ragione per cui la soluzione di DP finale può esser sia incolore, che gialla o marrone.- i certificati relativi a RNase A e OptiPRO SFM
- gli studi di scaling down
- gli studi di citotossicità ed interferenza
- Anche in questo contesto si chiede di giustificare il range ampio per i test di potency fissati tra il 50 e 150%.
- Si suggerisce di fornire i dati relativi alla "in use" stabilità del DP diluito sia con il diluente che con la soluzione salina.

In risposta alla richiesta di integrazione in data 08/02/2016 GLAXOSMITHKLINE sul sito dell'OSSC fornisce all'AC la seguente documentazione:

- Lettera risposta a richieste ISS via forum del 24-1-17
- Response to question from the AIFA regarding GSK study 204691 (D2016-0925-S01-IT)
- certificato di analisi Quiagen

Relatori			