|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Bilancio 2015 > Globale > Gruppo V > Esperimento RDH > Milestones** Top of Form

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Gruppo V  | RDH  | **Milestones Proposte e Concordate**  |
|  |
| **Milestones Proposte**  |   | **Milestones Concordate**  |
| **Data**  | **Descrizione**  |   | **Data**  | **Descrizione**  |   | Completamento  |
| **30-06-2015**  | WP2 (nanoparticelle): completamento dei test con nanoparticelle d'oro legate a peptide (invcece che FDG)  |   | 30-06-2015  | WP2 (nanoparticelle): completamento dei test con nanoparticelle d'oro legate a peptide (invcece che FDG).  |  | 0   |
|  |
| **30-06-2015**  | WP2 (trattatamenti combinati con chemioterapi): Risultati dei primi esperimenti con ioni C  e completamento d quelli con protoni e fotoni    |   | 30-06-2015  | WP2 (trattatamenti combinati con chemioterapi): Risultati dei primi esperimenti con ioni C  e completamento d quelli con protoni e fotoni.  |  | 0   |
|  |
| **31-07-2015**  | WP7: test del primo prototipo di TERA09  |   | 31-07-2015  | WP7: test del primo prototipo di TERA09.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP2 (nanoparticelle): test in vitro con fasci di protoni e fotoni su linee cellulari di glioblastoma con captazione di nanoparticelle  |   | 31-12-2015  | WP2 (nanoparticelle): test in vitro con fasci di protoni e fotoni su linee cellulari di glioblastoma con captazione di nanoparticelle.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP5: Test beam e analisi dei dati acquisiti usando il prototipo in-beam PET (9 vs9) irraggiando fantocci con ioni carbonio e protoni  |   | 31-12-2015  | WP5: Test beam e analisi dei dati acquisiti usando il prototipo in-beam PET (9 vs9) irraggiando fantocci con ioni carbonio e protoni.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP5: Test beam e analisi dei dati acquisiti usando il prototipo in-beam PET INSIDE-SiPM irraggiando fantocci con ioni carbonio e protoni  |   | 31-12-2015  | WP5: Test beam e analisi dei dati acquisiti usando il prototipo in-beam PET INSIDE-SiPM irraggiando fantocci con ioni carbonio e protoni.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP3: completamento del sistema pCT a grande area e sua prima caratterizzazione dimostrativa  |   | 31-12-2015  | WP3: completamento del sistema pCT a grande area e sua prima caratterizzazione dimostrativa.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP2 (trattatamenti combinati con chemioterapi): Completamento esperimenti con ioni C per tutte le linee cellulari e analisi dati  |   | 31-12-2015  | WP2 (trattatamenti combinati con chemioterapi): Completamento esperimenti con ioni C per tutte le linee cellulari e analisi dati.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP1: 4D-Planning: inclusione e studio degli effetti temporali dell\_irraggiamento (movimento paziente e modulazione della risposta biologica in funzione del frazionamento) nei trattamenti. Modellizzazione ed Inclusione dell\_oxygen enhancement ratio.  |   | 31-12-2015  | WP1: 4D-Planning: inclusione e studio degli effetti temporali dell\_irraggiamento (movimento paziente e modulazione della risposta biologica in funzione del frazionamento) nei trattamenti. Modellizzazione ed Inclusione dell\_oxygen enhancement ratio.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP1-WP2: completamento modellizzazione degli effetti indotti da GNP, inclusione dell\_effetto nelle simulazioni dei trattamenti e valutazione impatto clinico.  |   | 31-12-2015  | WP1-WP2: completamento modellizzazione degli effetti indotti da GNP, inclusione dell\_effetto nelle simulazioni dei trattamenti.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP1-WP5: estensione degli algoritmi di calcolo per la ricostruzione di dose dei trattamenti a partire dai dati di attività PET (e prompt gamma).  |   | 31-12-2015  | WP1-WP5: estensione degli algoritmi di calcolo per la ricostruzione di dose dei trattamenti a partire dai dati di attività PET (e prompt gamma).  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP7: integrazione e caratterizzazione della camera con il nuovo front-end TERA09  |   | 31-12-2015  | WP7: integrazione e caratterizzazione della camera con il nuovo front-end TERA09  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | WP4: Test del rivelatore finale e analisi dei risultati  |   | 31-12-2015  | WP4: Test del dimostratore e analisi dei risultati.  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | Milestone aggiuntiva (01-10-2014 15:21:09)  |   | 31-12-2015  | WP8-1: Esperimento con diverse configurazioni di launching dell\_onda elettromagnetica per incrementare l'efficienza di conversione modale nella plasma trap;  |  | 0   |
|  |
| **31-12-2015**  | Milestone aggiuntiva (01-10-2014 15:21:57)  |   | 31-12-2015  | WP8-2: Progettazione del sistema di launching per sorgenti di tipo ECRIS al fine di consentire la plasma ignition con conversione modale  |  | 0   |
|  |
|  |

Bottom of Form |