

## **Allegato 2**

### **Procedura di criptazione dei Codici fiscali (CF) per l'effettuazione del linkage Inps-SDO**

1. Inps invia al Ministero un file contenente i CF del campione WHIP, sia in chiaro che criptati con algoritmo di Inps
2. Ministero cripta i CF del campione WHIP utilizzando i propri algoritmi
3. Ministero trasmette i CF del campione WHIP al Servizio di Epidemiologia ASL TO3, criptati con algoritmo INPS e con algoritmo Ministero
4. Ministero trasmette gli archivi nazionali di CF criptati delle SDO (circa 12 milioni di record/anno) 2001-2007 al Servizio di Epidemiologia ASL TO3, corredati di informazioni identificative delle SDO (anno, regione, codice istituto, progressivo SDO)
5. Servizio di Epidemiologia ASL TO3 esegue l'abbinamento tra archivio nazionale SDO e WHIP utilizzando come chiave il CF criptato con algoritmo del Ministero
6. Servizio di Epidemiologia ASL TO3 trasmette i CF dei record abbinati al Ministero, corredati di informazioni identificative delle SDO (anno, regione, codice istituto, progressivo SDO)
7. Ministero rintraccia le informazioni cliniche dalle SDO degli abbinati
8. Ministero trasmette le informazioni cliniche delle SDO degli abbinati al Servizio di Epidemiologia ASL TO3, corredati dai CF criptati con algoritmo di Inps
9. Servizio di Epidemiologia ASL TO3 collega il file SDO con il campione WHIP utilizzando come chiave il CF criptato con algoritmo di Inps

