

12. FIGURE

Figura 2.1. Valori della statura (sopra) e della velocità di crescita staturale (sotto) del figlio del Conte di Montbeillard, in funzione dell'età (anni). Nel grafico della velocità sono indicate le tre fasi di crescita: infanzia (I), fanciullezza (F) e pubertà (P).

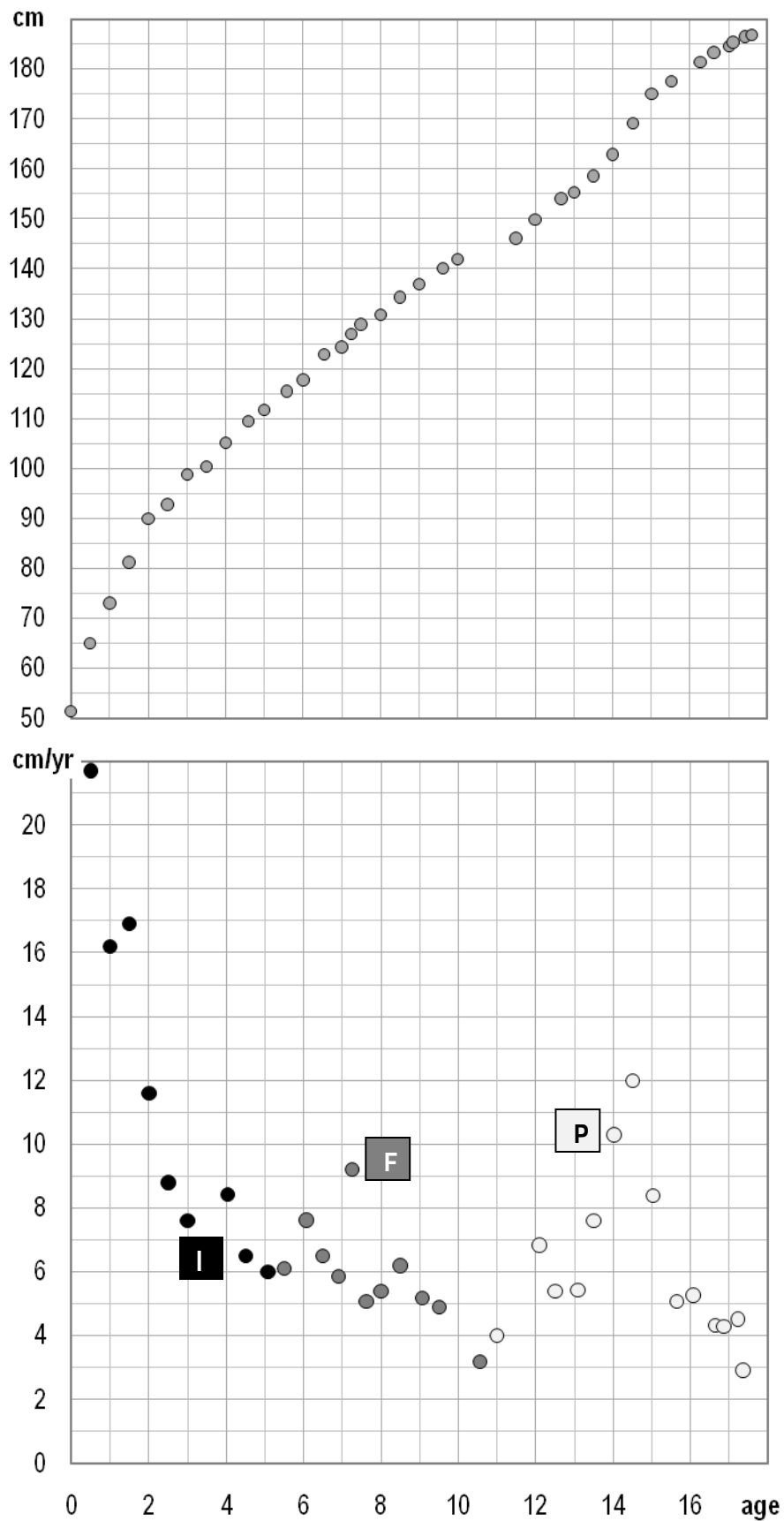


Figura 4.1. Funzioni E-JPPS: effetto delle extracostanti sulle curve di distanza (sinistra) e sui relativi incrementi annui (destra). Nel riquadro sono riportati le extracostanti considerate nella funzione.

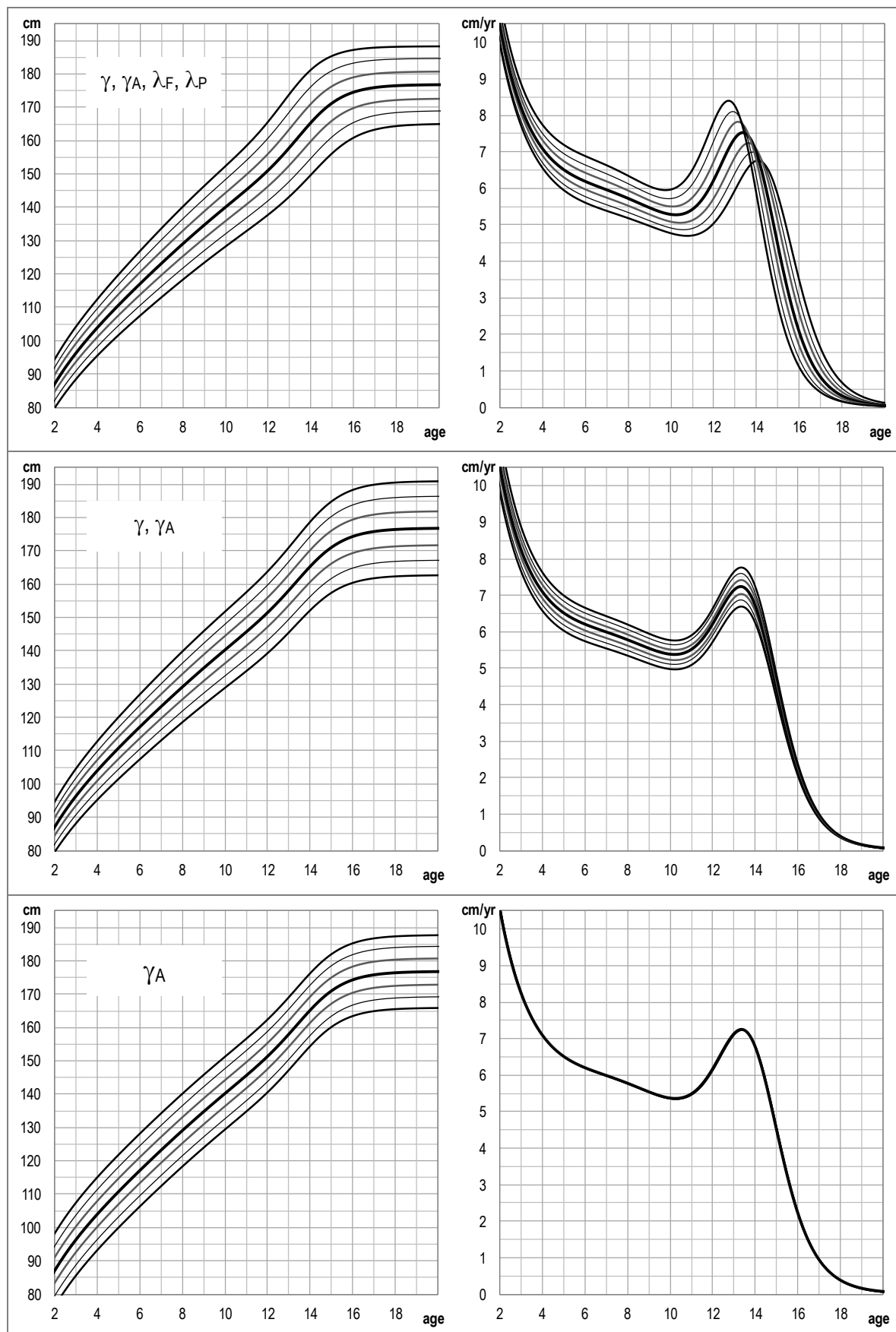


Figura 5.1. Incrementi annui del 3°, 10°, 25°, 50°, 75°, 90° e 97° centile delle carte americane (CDC 2000), inglesi (UK 1990), e italiane (IT 2006). Le tre carte sono riferite alla statura dei maschi.

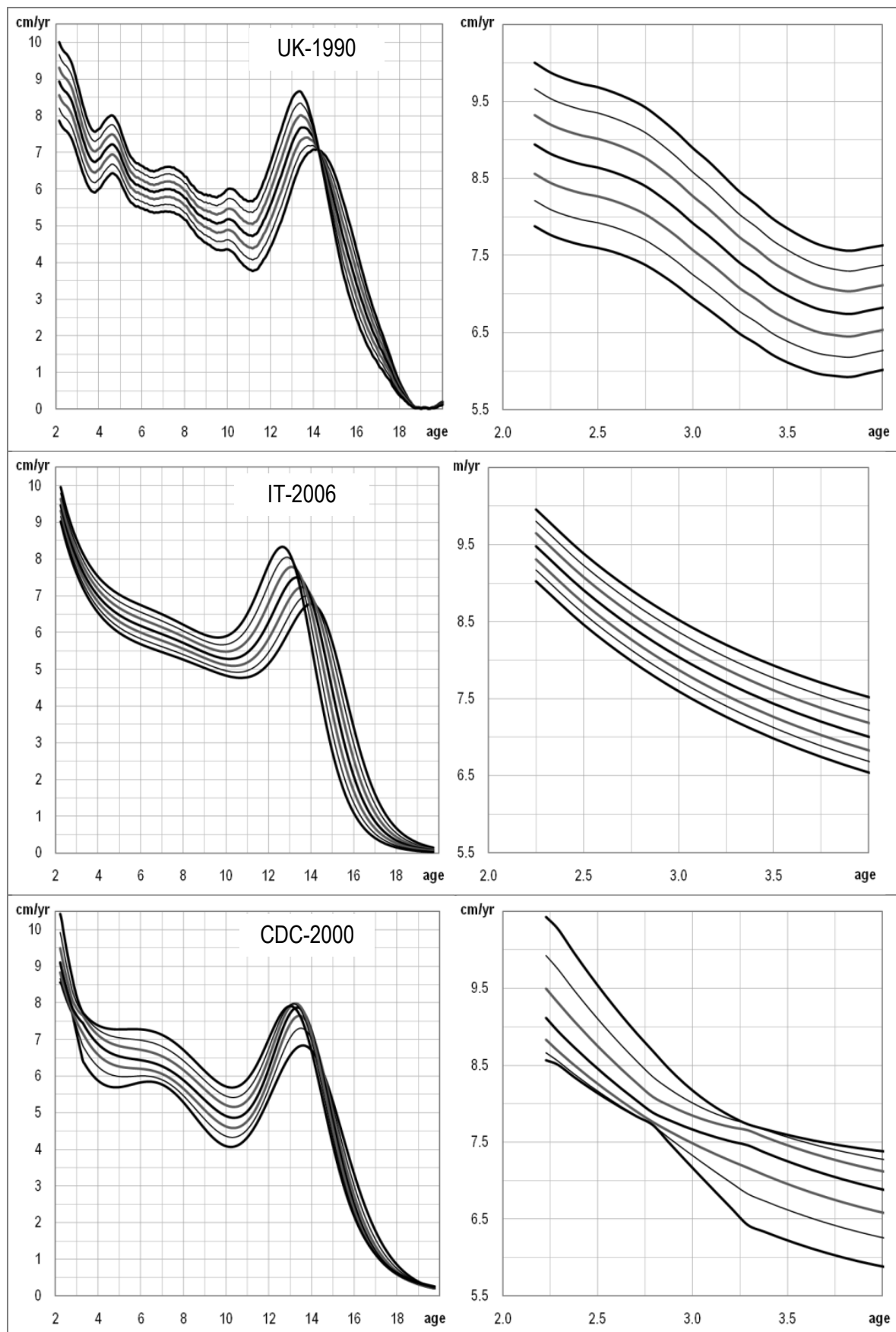


Figura 6.1. Incrementi annui del 3°, 50° e 97° centile della popolazione CG-LMS (linea nera), E-JPPS (linea grigia) e della popolazione mista POP (cerchi).

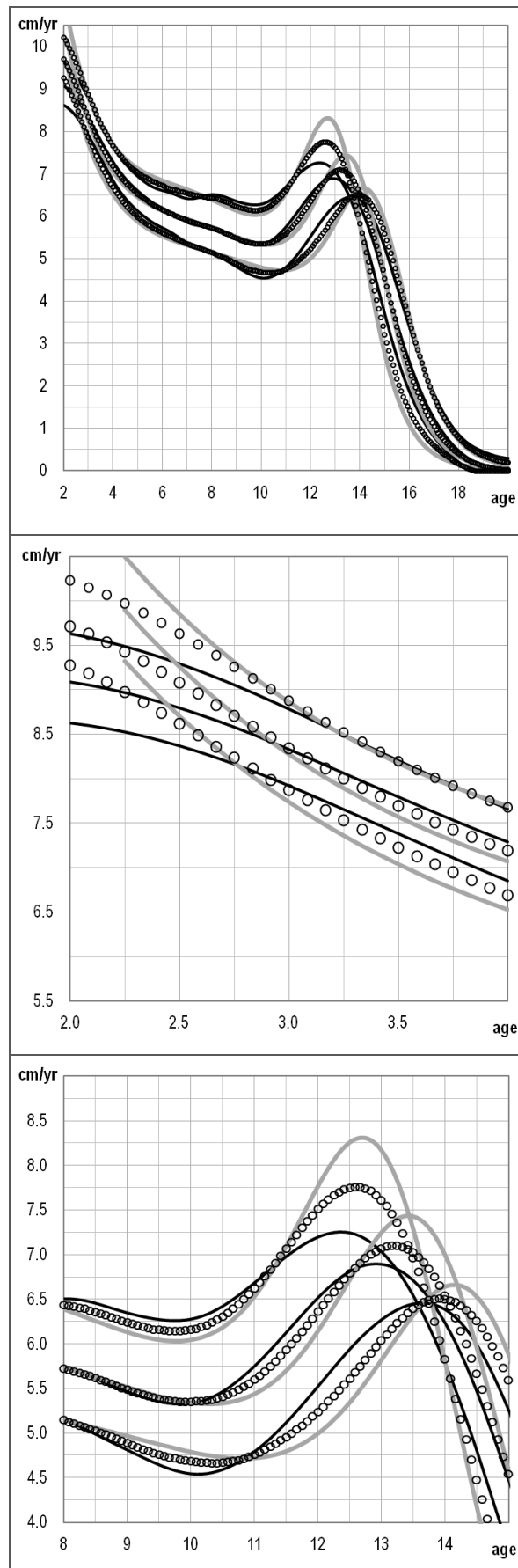


Figura 6.2. Parametri $L(t)$ (alto), $M(t)$ (centro) e $S(t)$ (basso) della popolazione CG-LMS (linea nera), e E-JPPS (linea grigia).

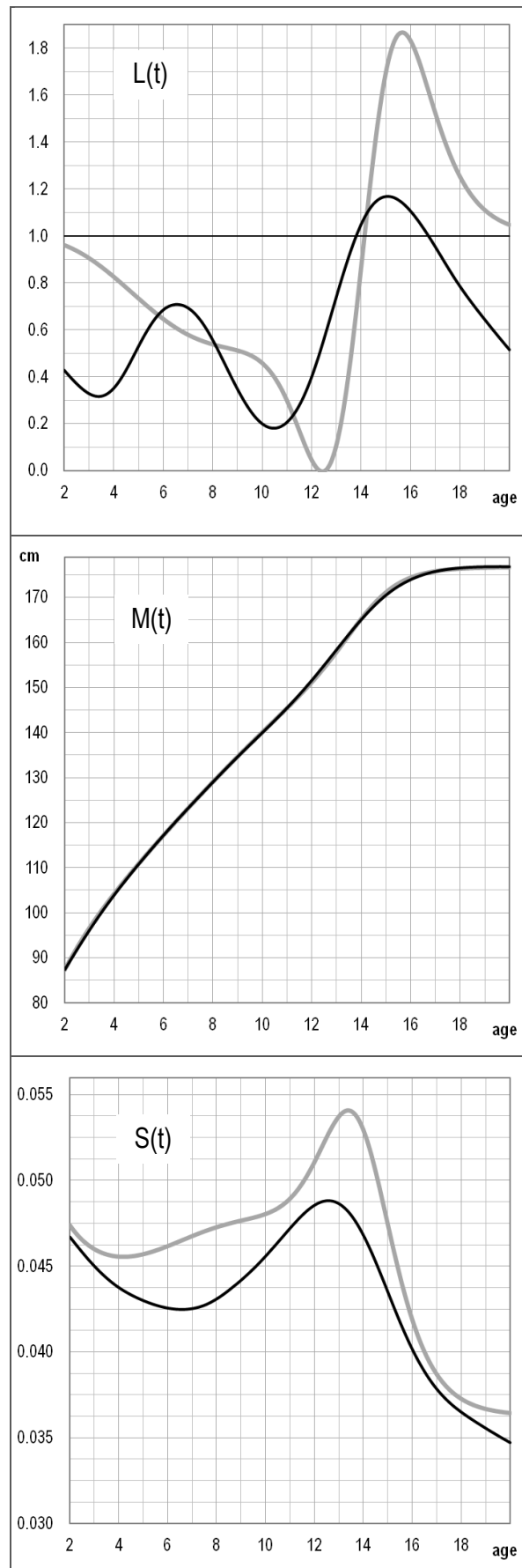


Figura 7.1. Distribuzione degli edf dei modelli CG-LMS scelti per l'interpolazione dei 5×500 campioni estratti dal calibratore POP.

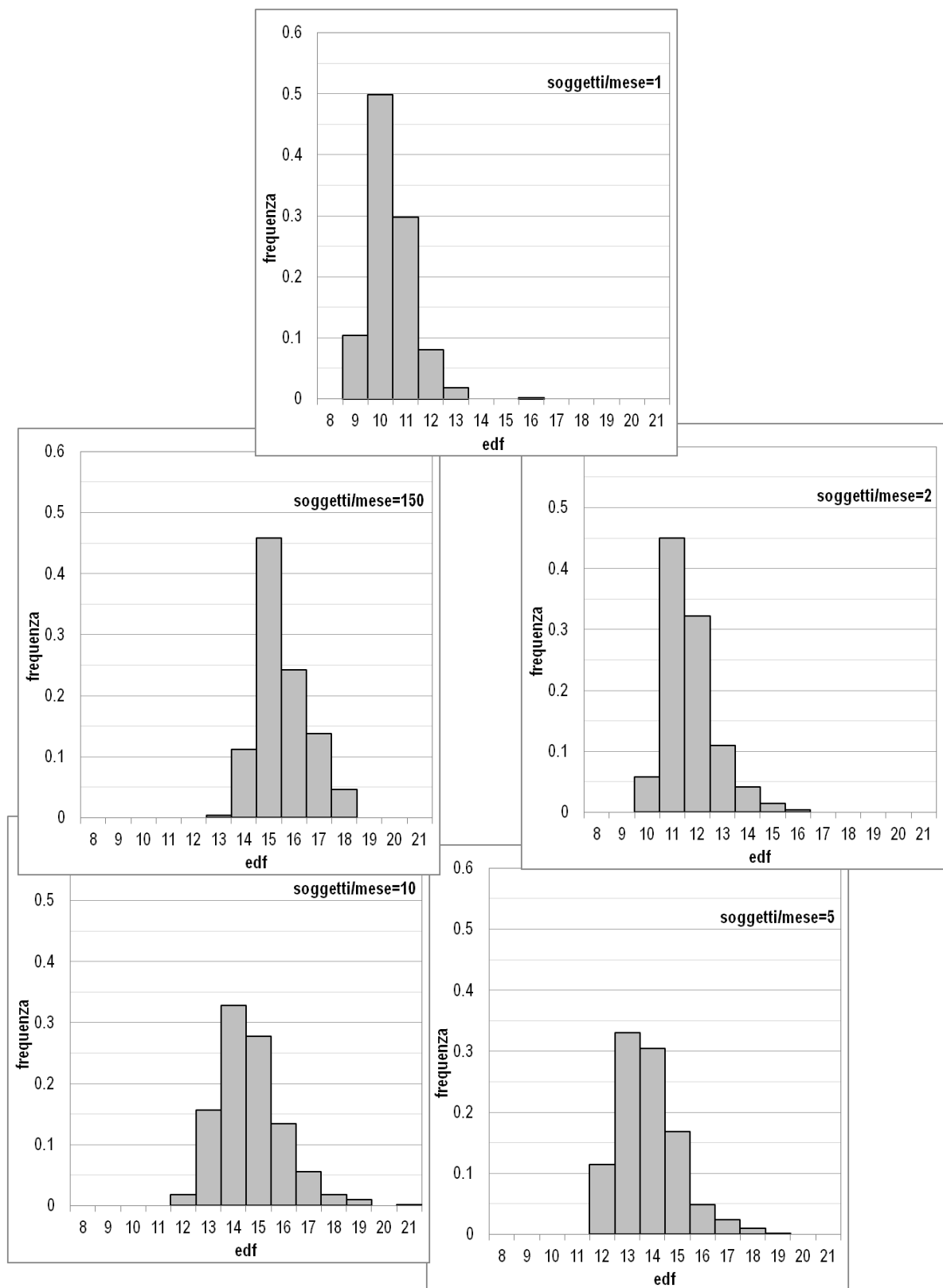


Figura 7.2a. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.

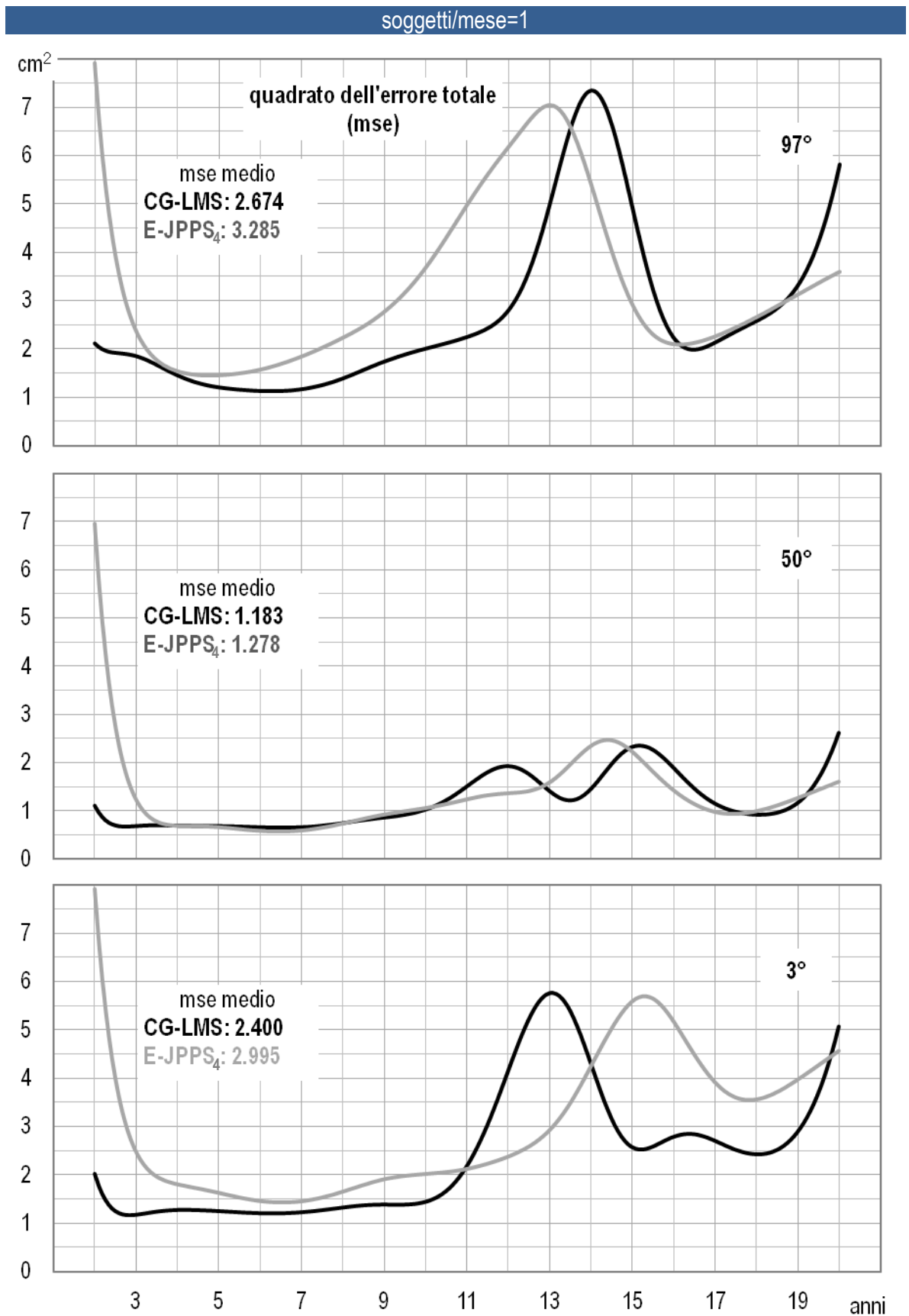


Figura 7.2b. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.

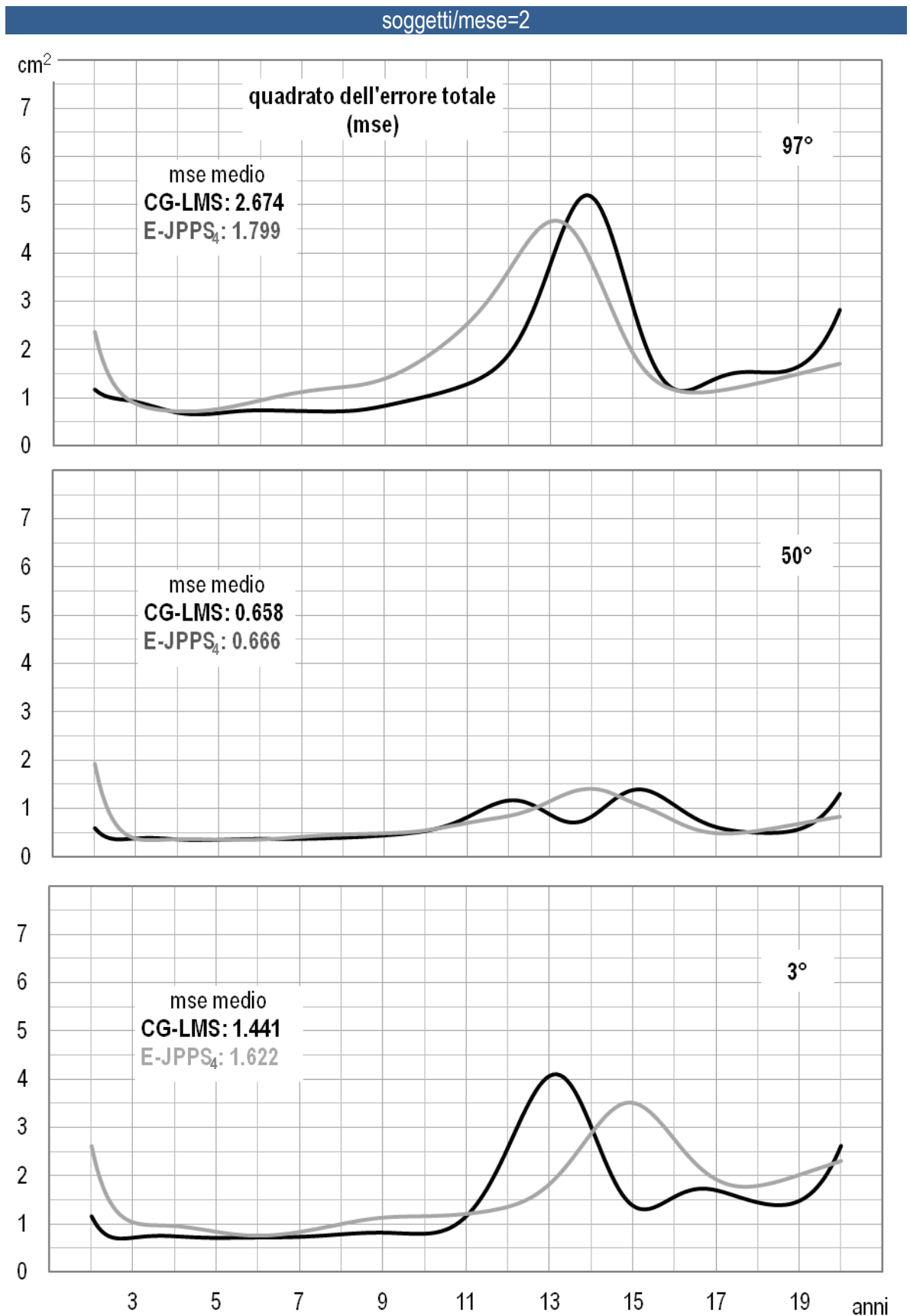


Figura 7.2c. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.

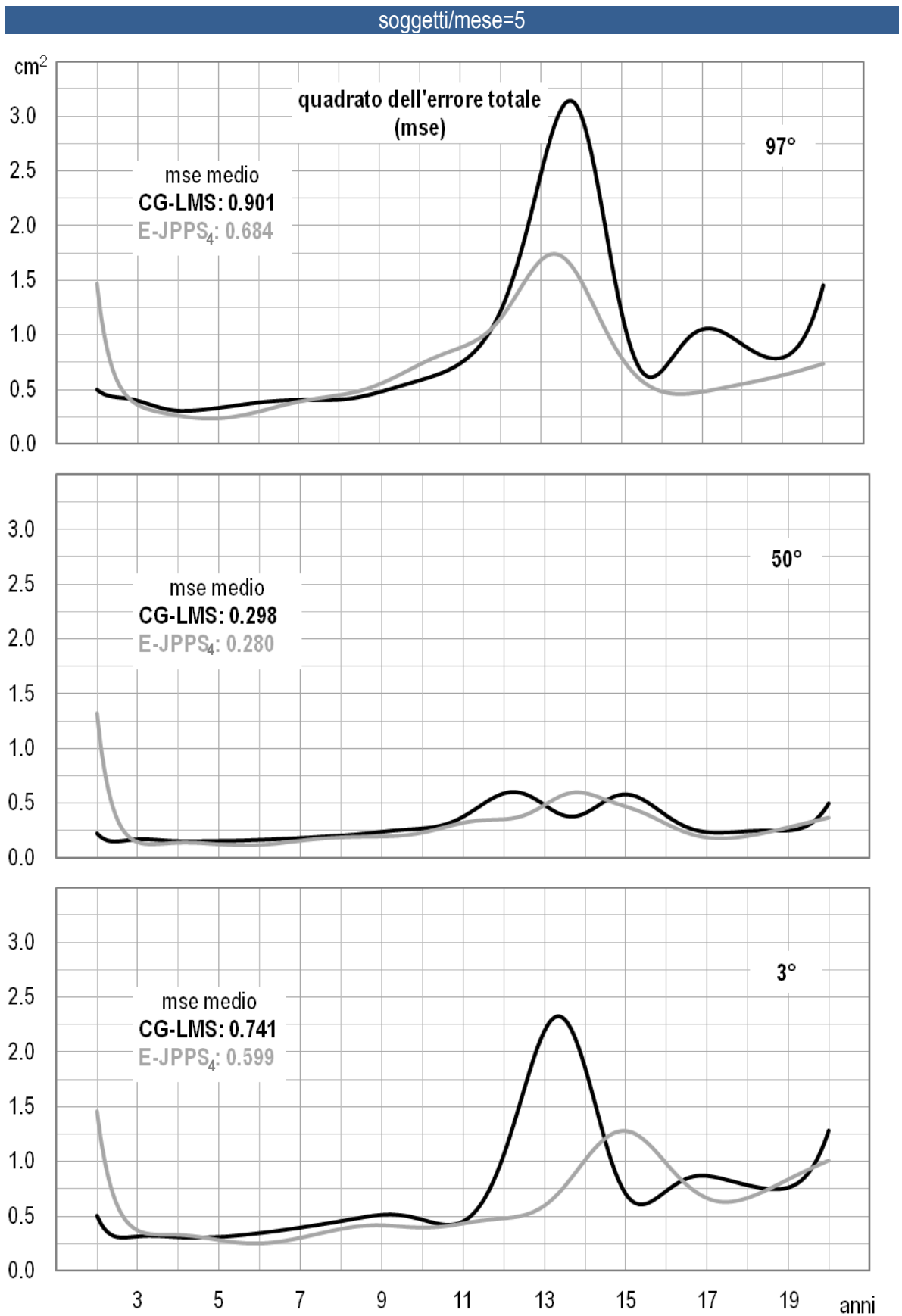


Figura 7.2d. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.

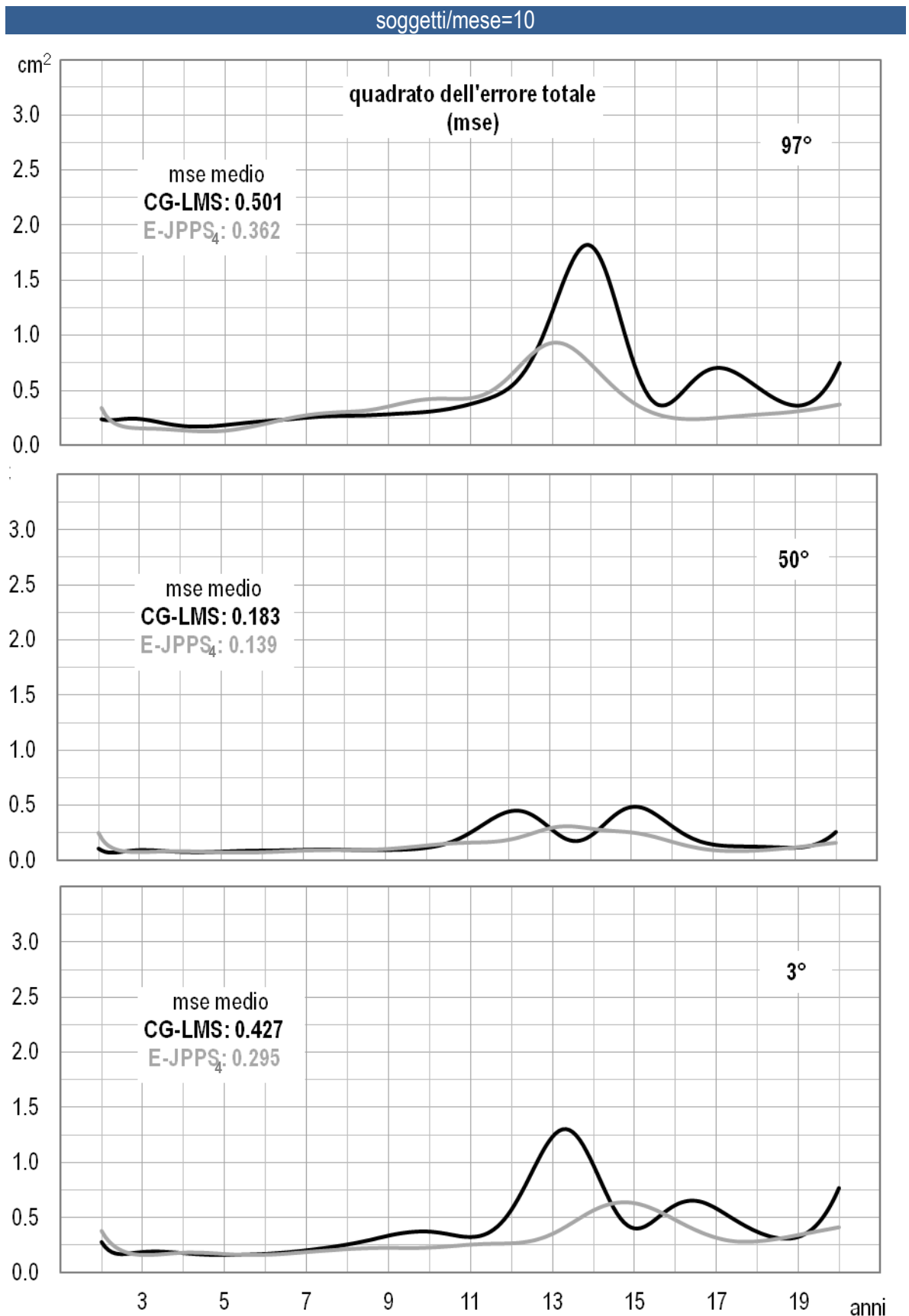


Figura 7.2e. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.

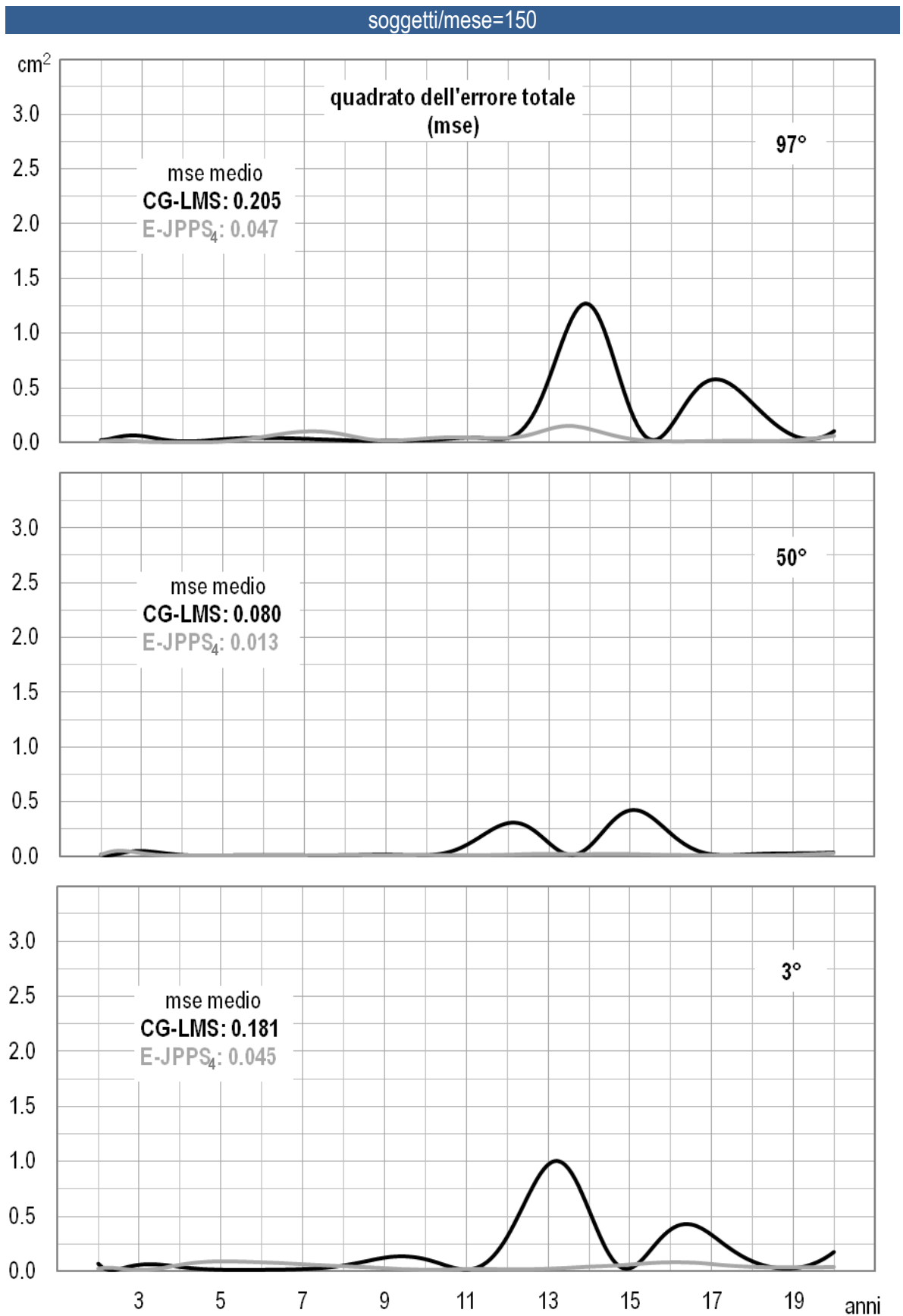


Figura 7.3a. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la distorsione media tra 2 e 20 anni.

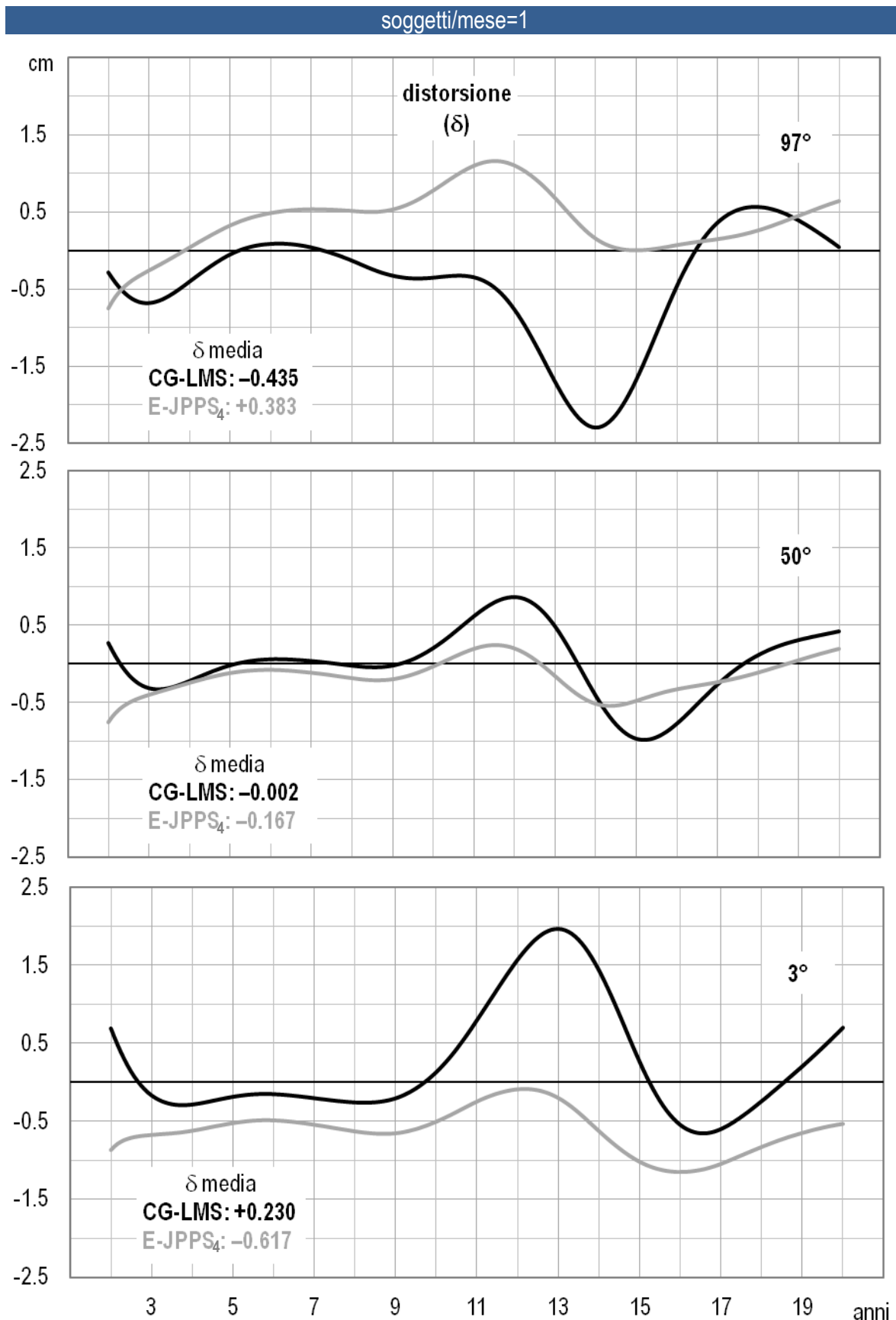


Figura 7.3b. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la distorsione media tra 2 e 20 anni.

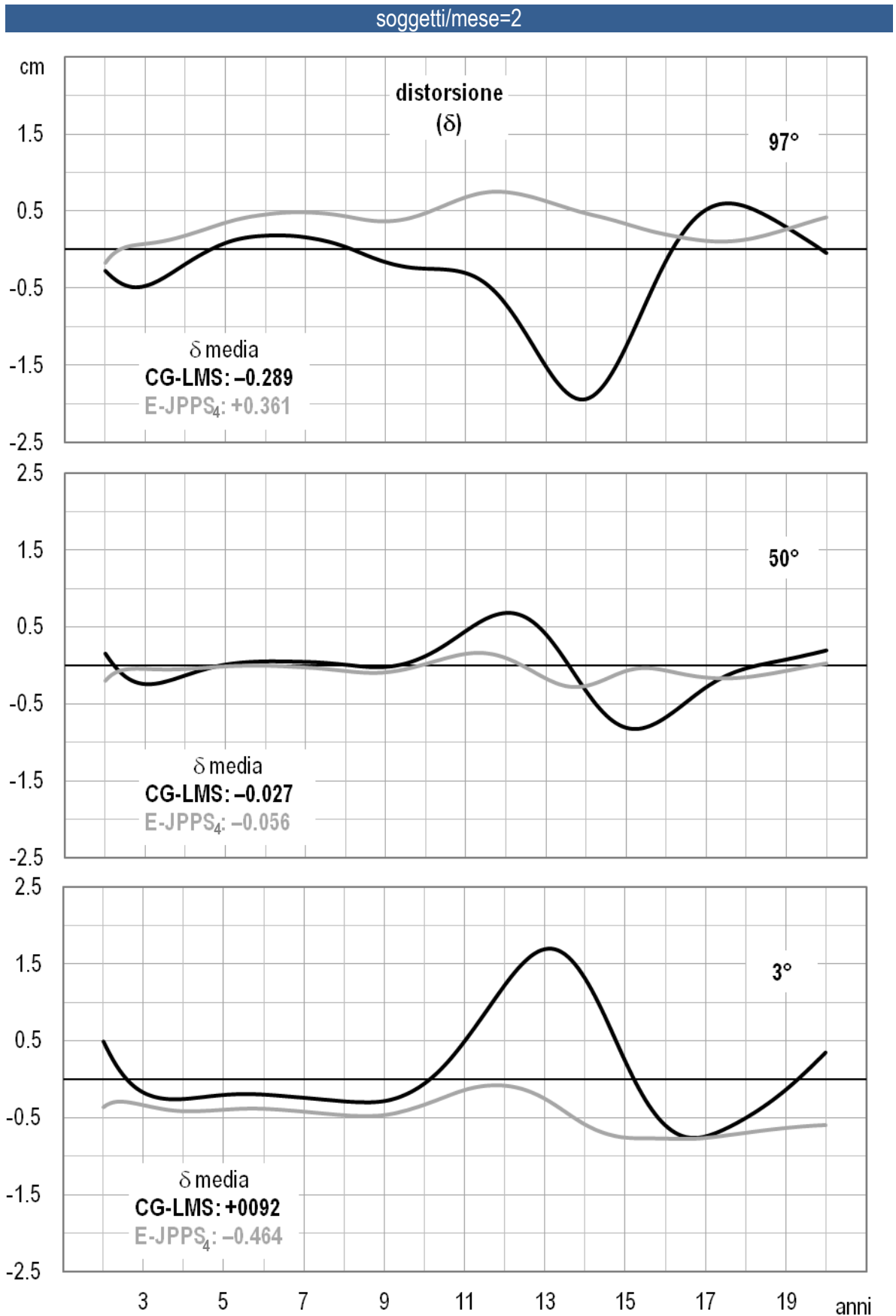


Figura 7.3c. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la distorsione media tra 2 e 20 anni.

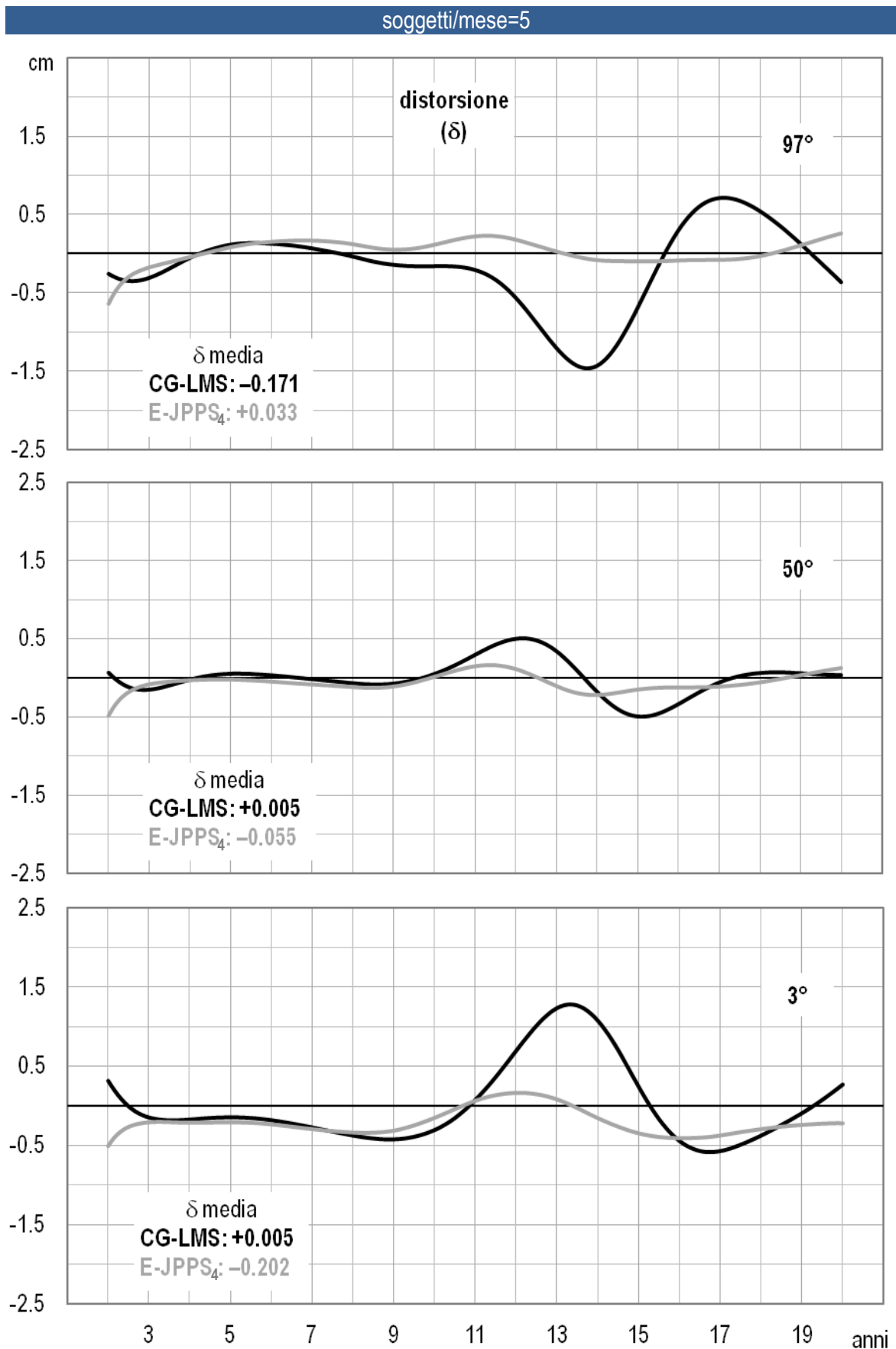


Figura 7.3d. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la distorsione media tra 2 e 20 anni.

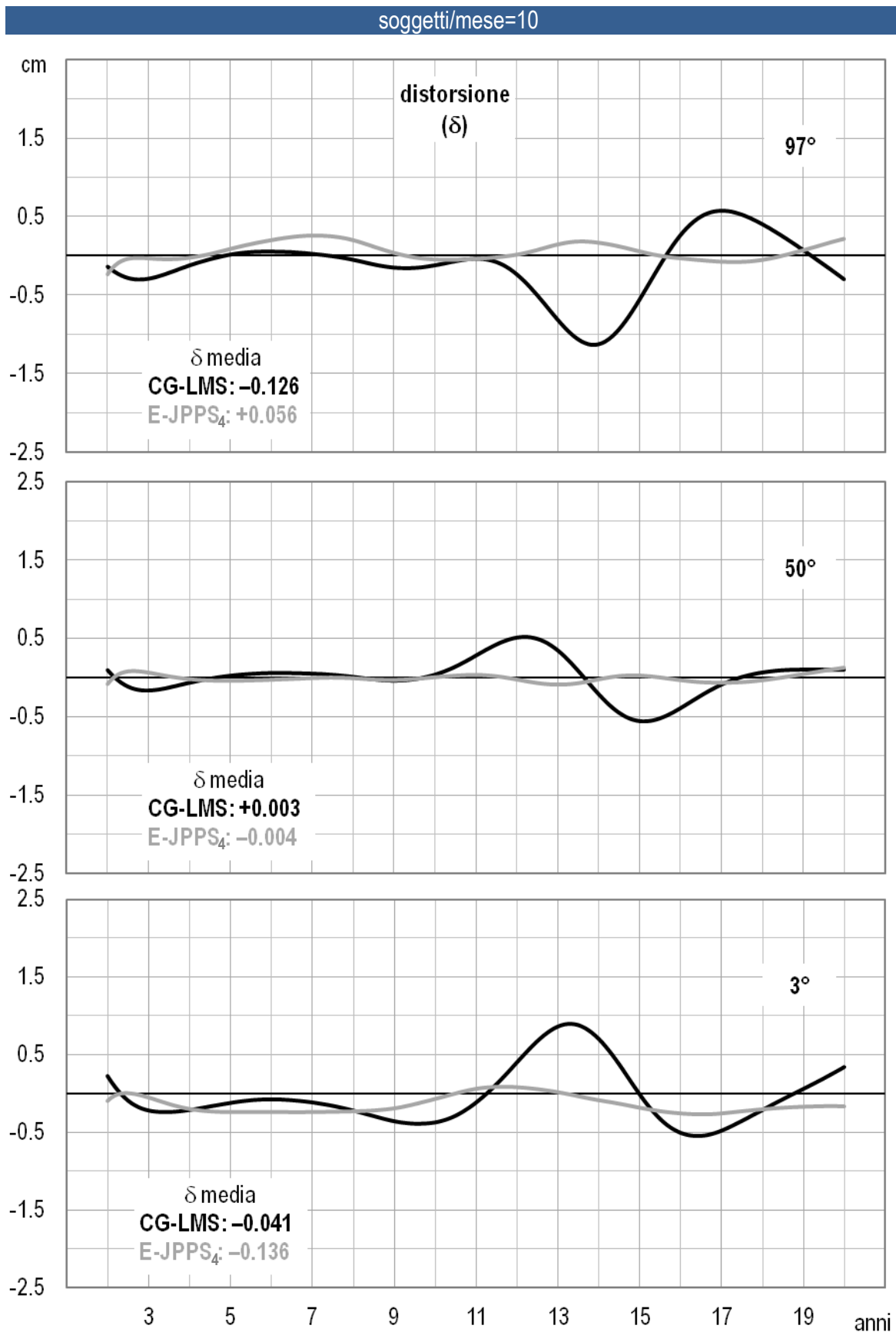


Figura 7.3e. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la distorsione media tra 2 e 20 anni.

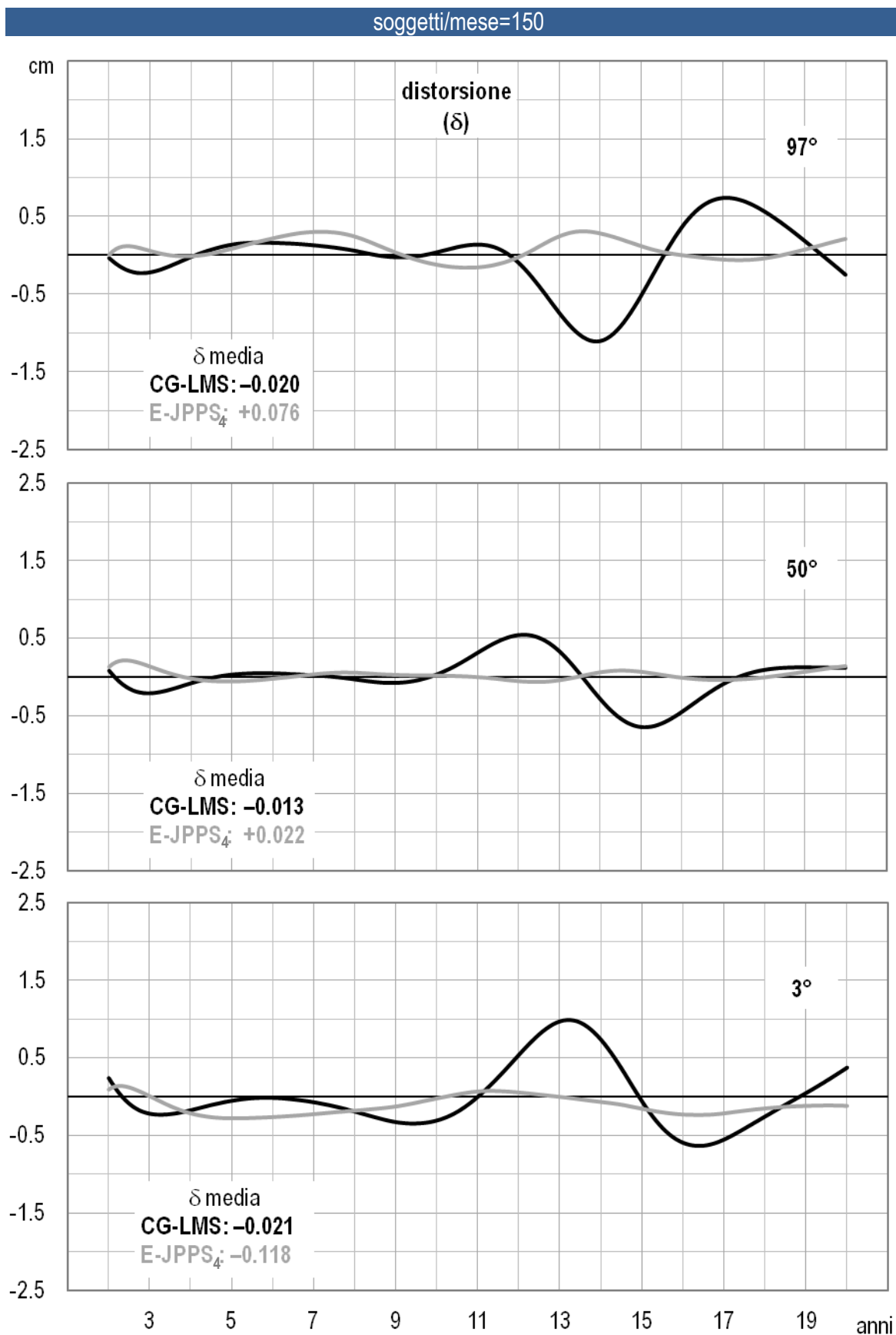


Figura 7.4a. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.

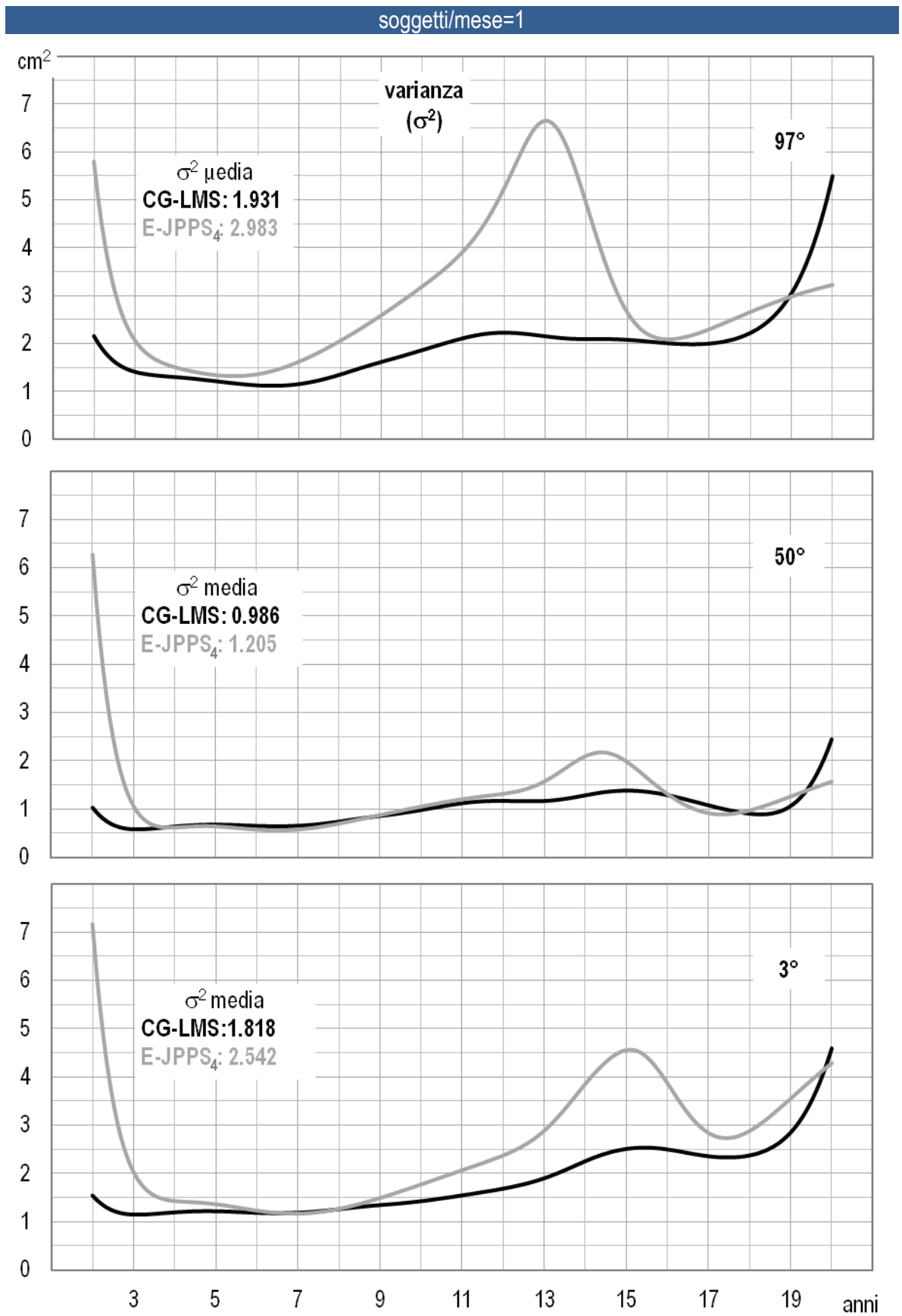


Figura 7.4b. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.

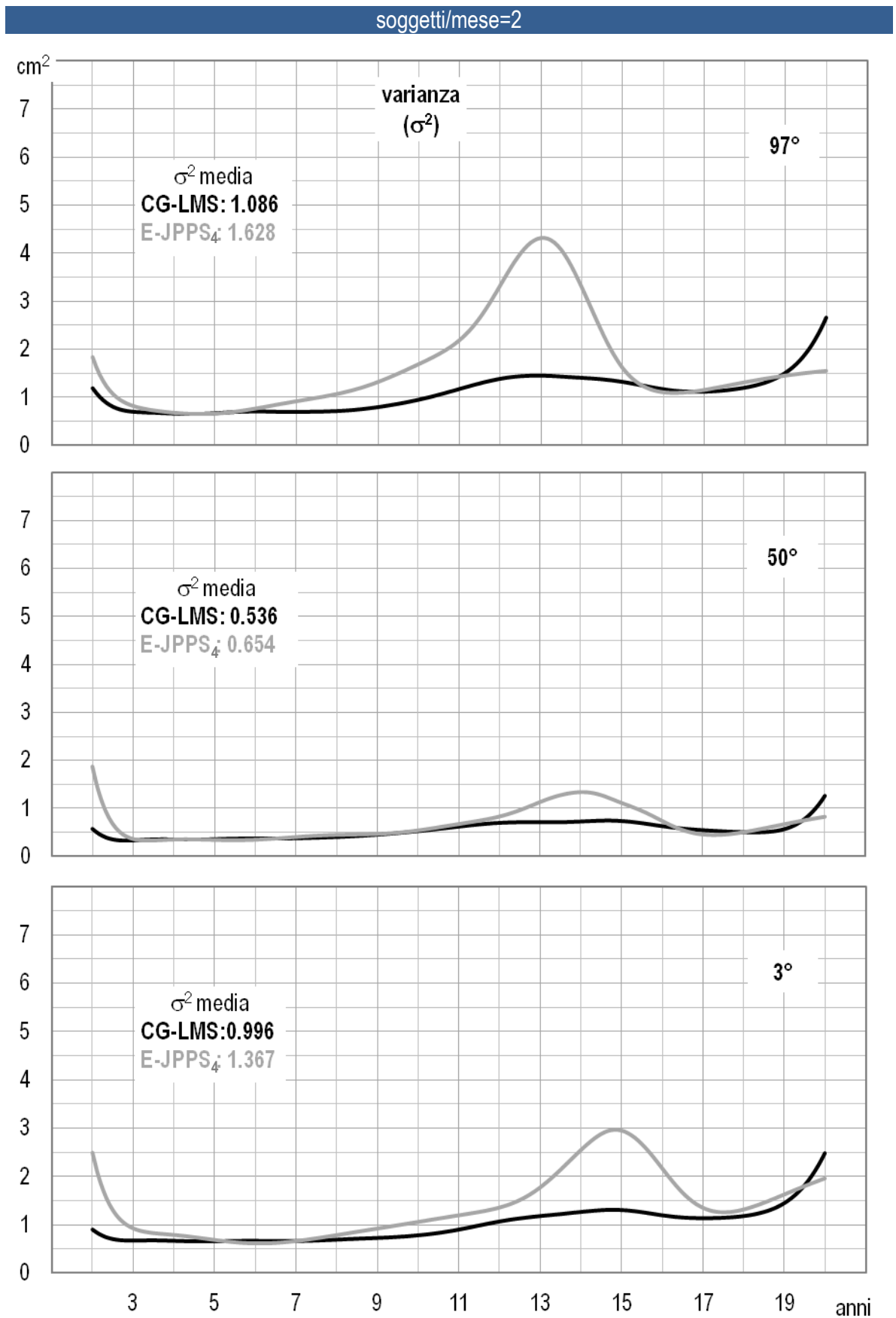


Figura 7.4c. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.

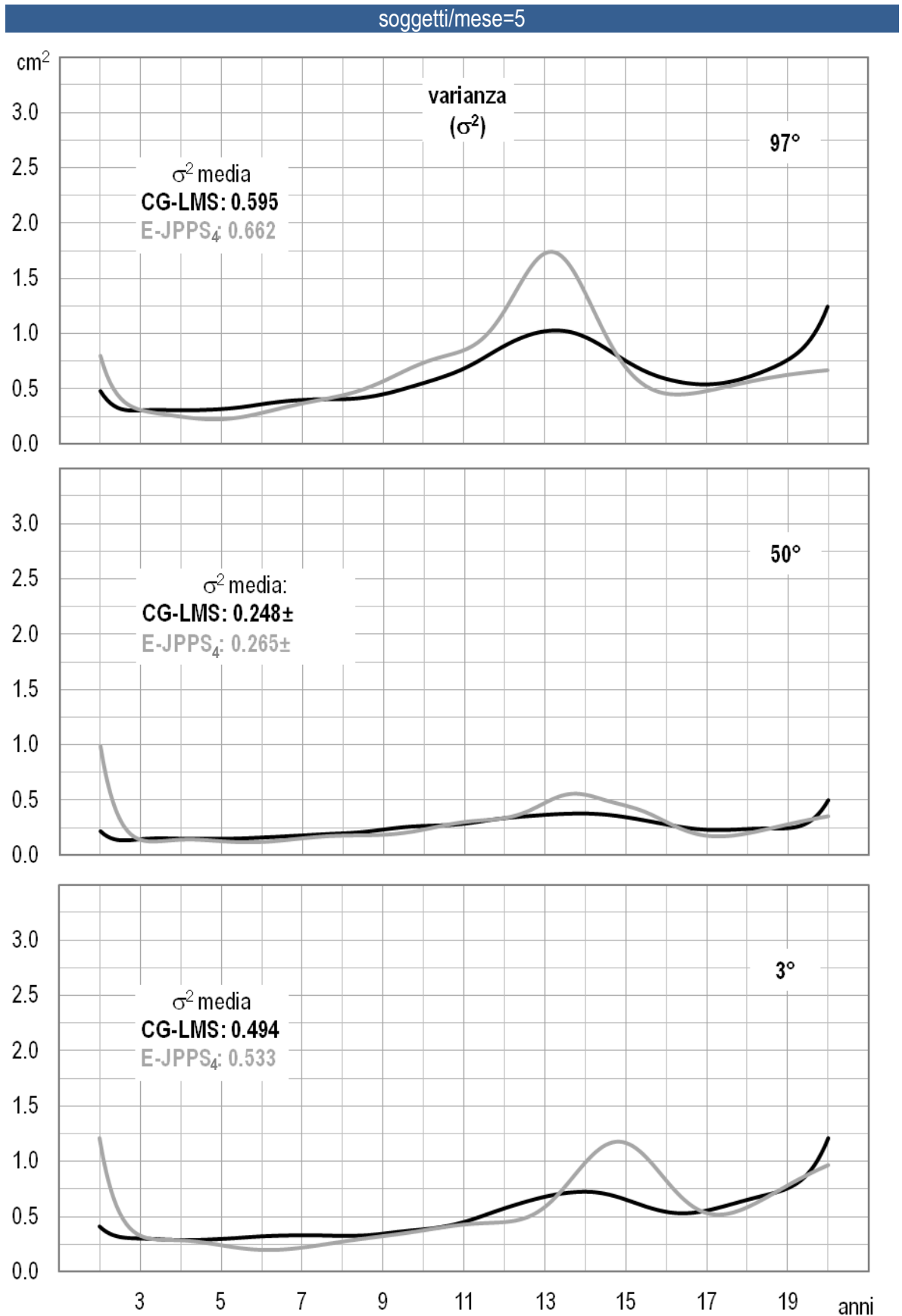


Figura 7.4d. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.

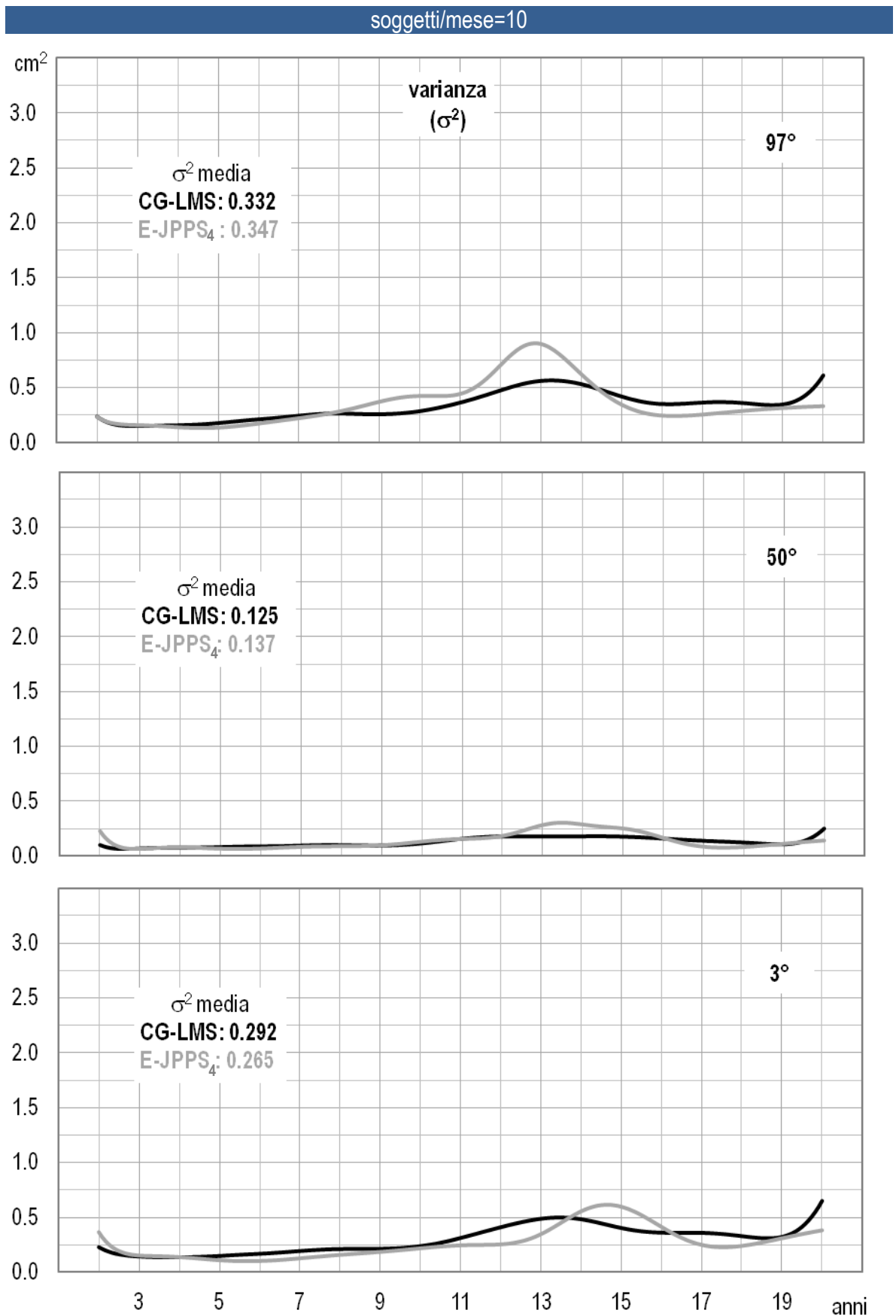


Figura 7.4e. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore POP. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.

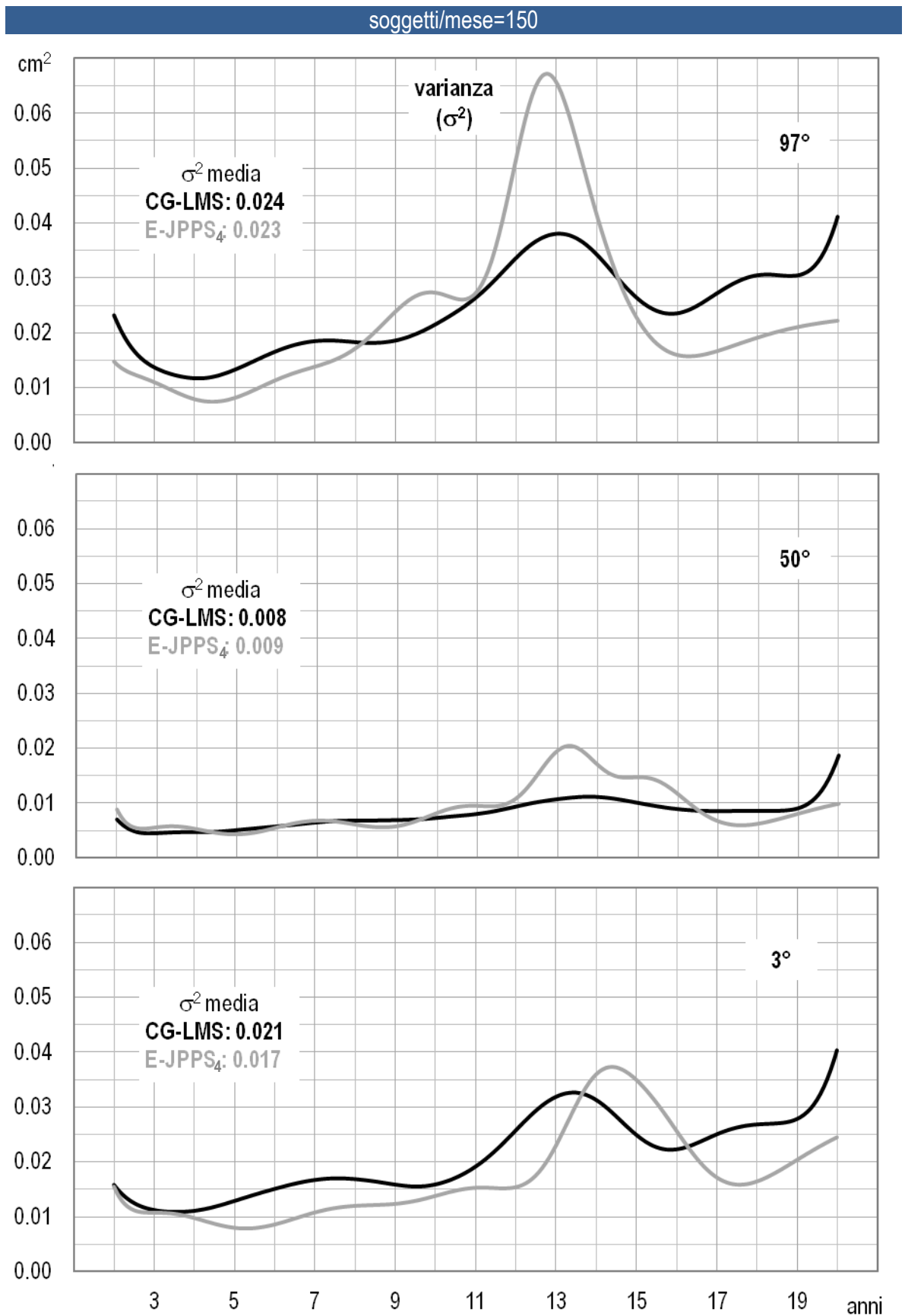


Figura 8.1. Distribuzione degli edf dei modelli CG-LMS scelti per l'interpolazione dei 5×500 campioni estratti dal calibratore CG-LMS.

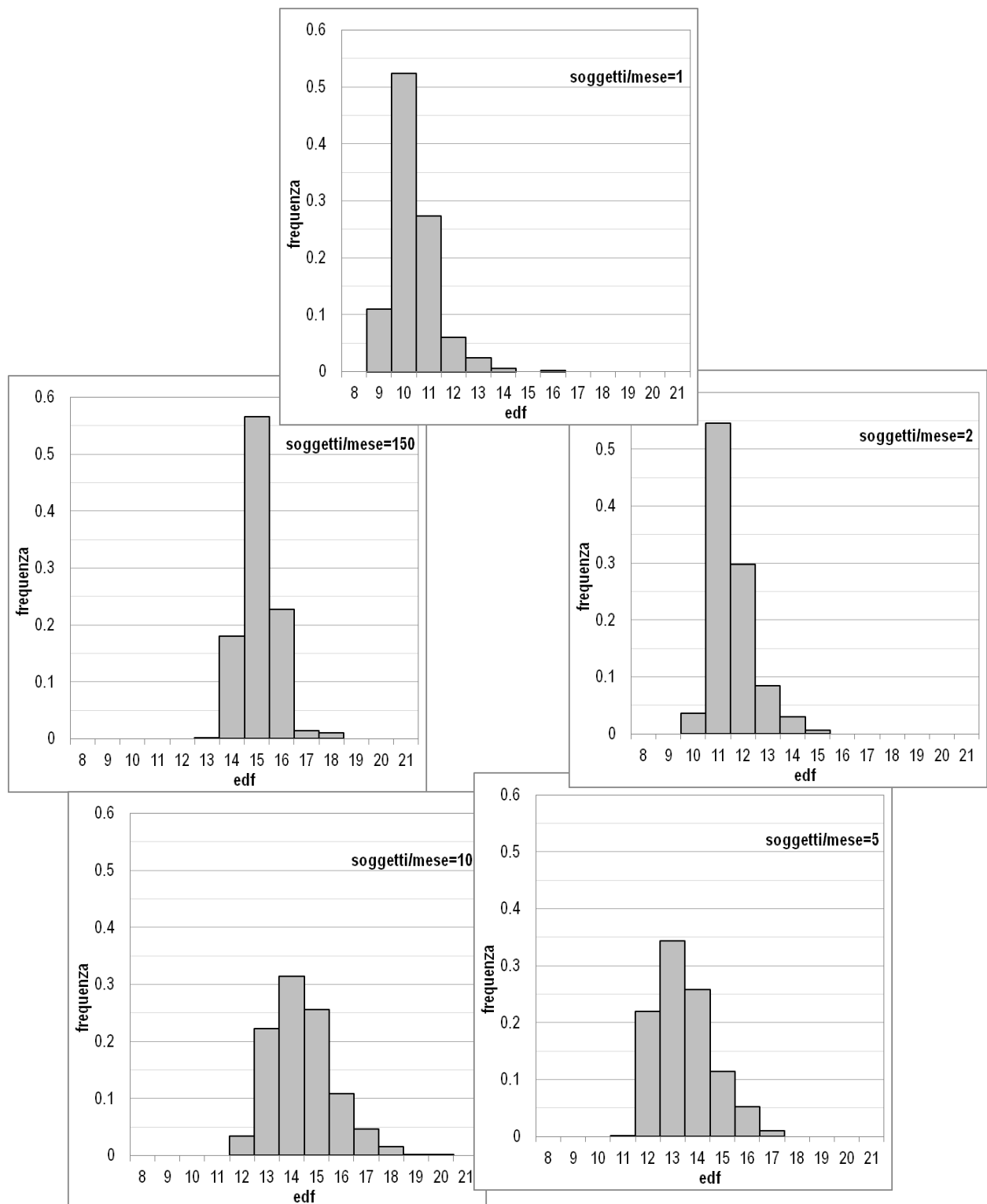
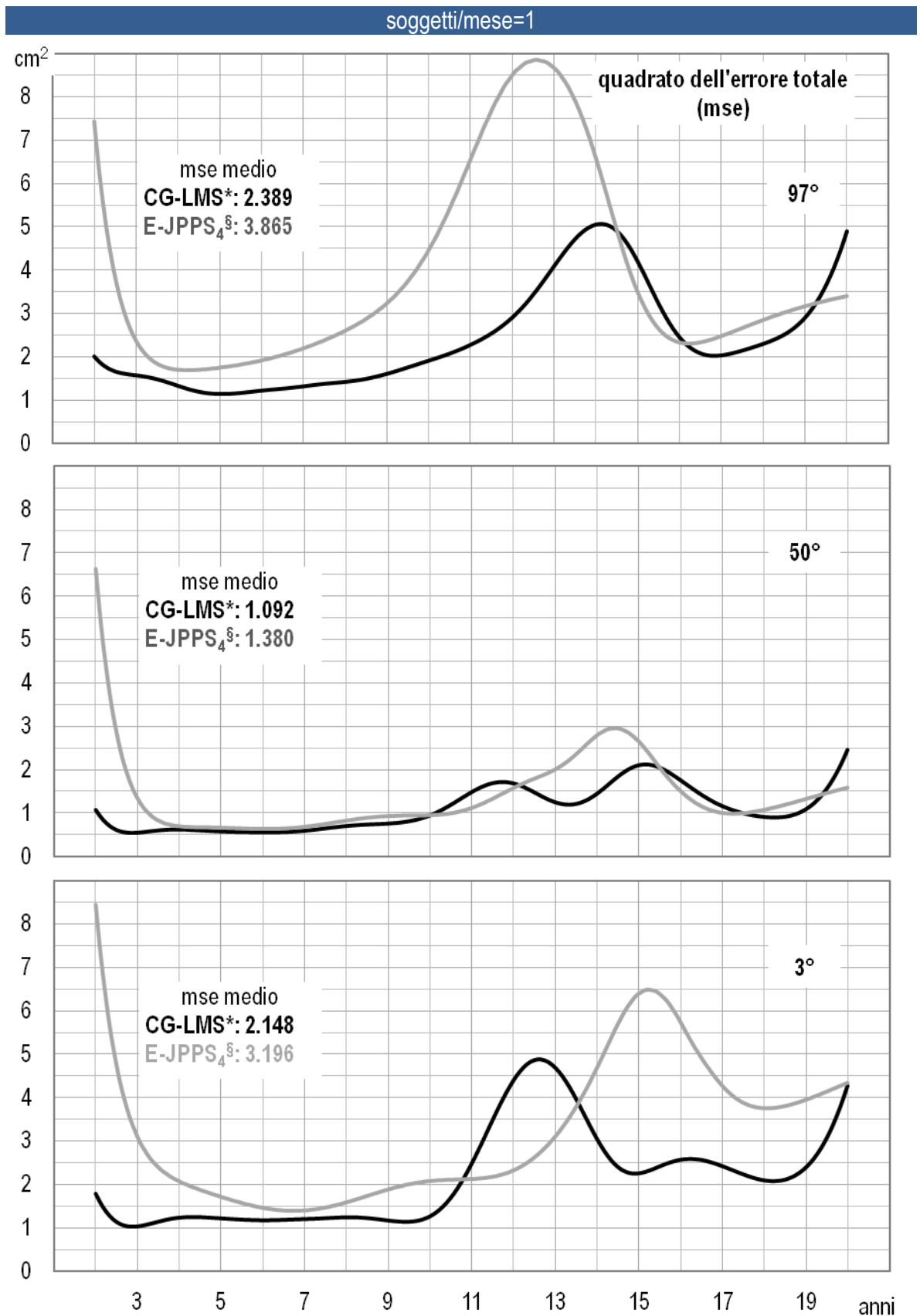


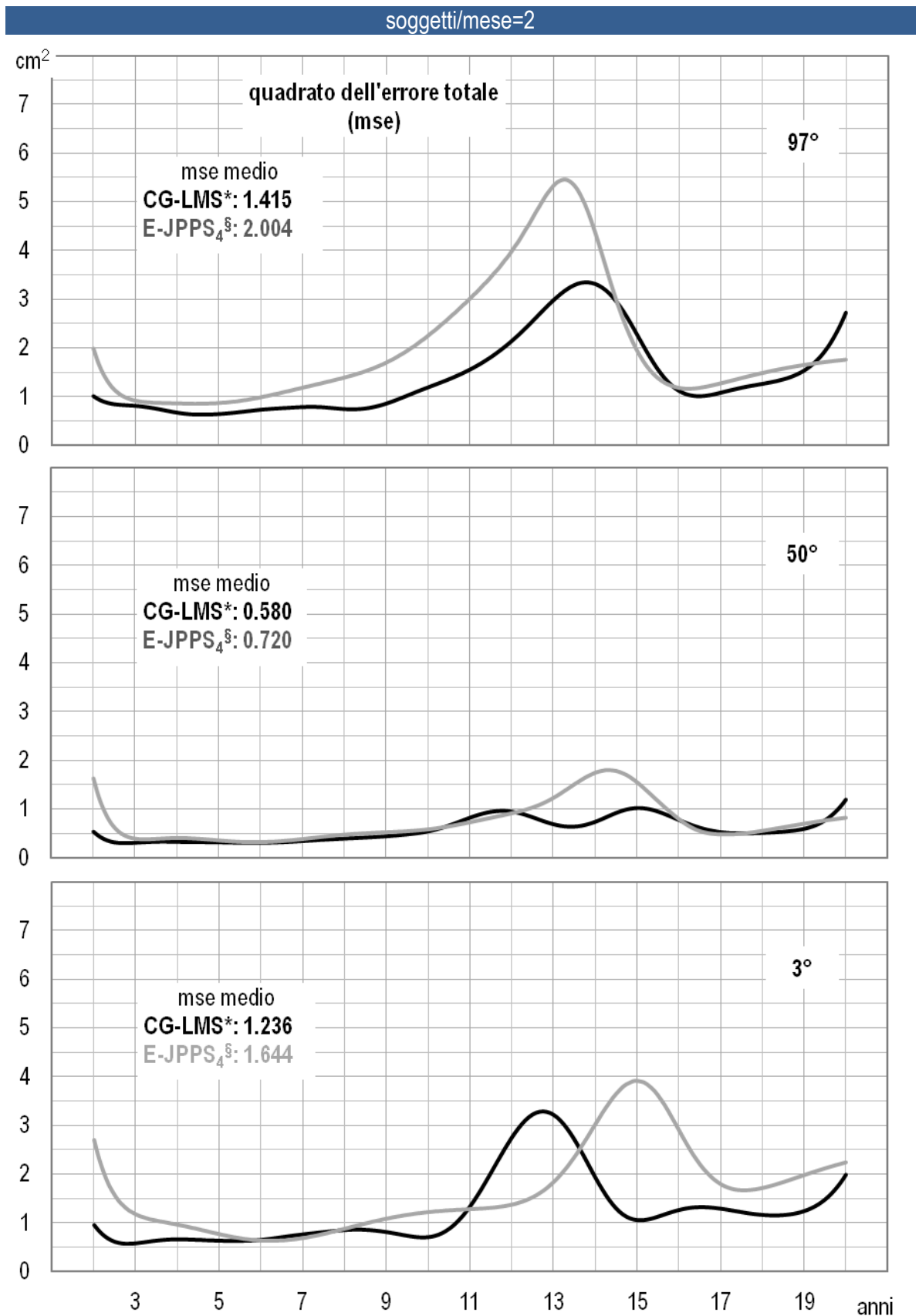
Figura 8.2a. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

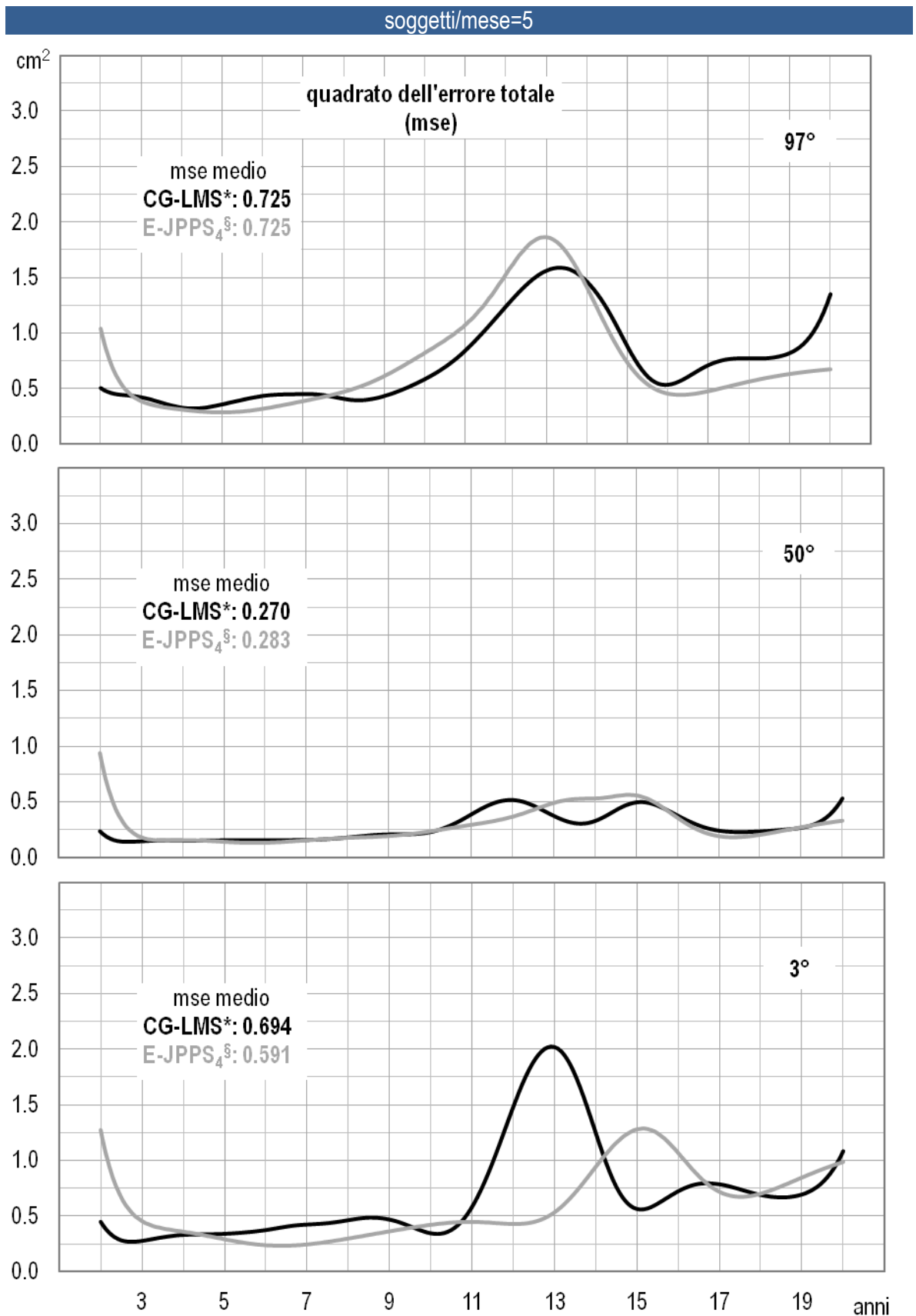
Figura 8.2b. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

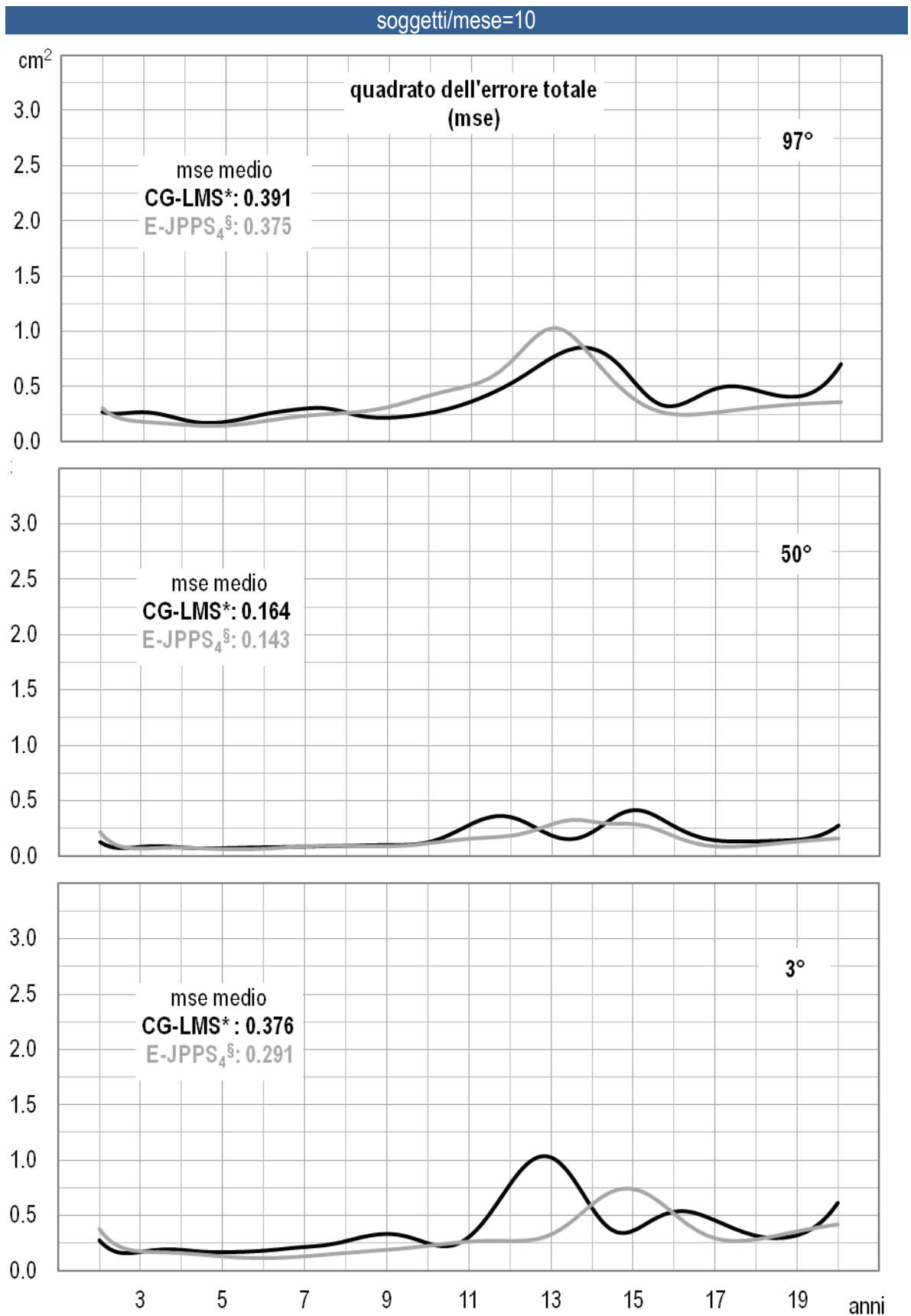
Figura 8.2c. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

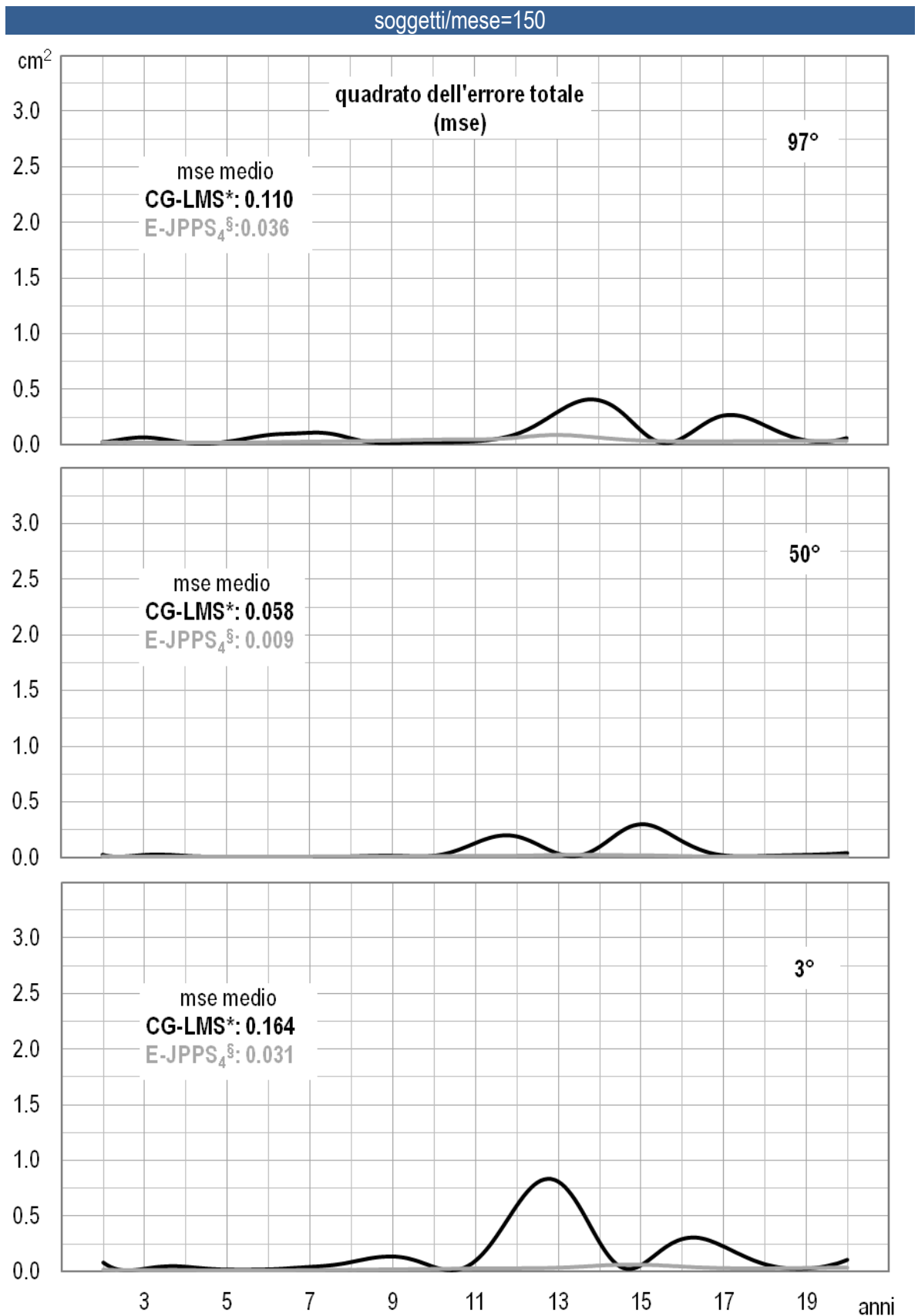
Figura 8.2d. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

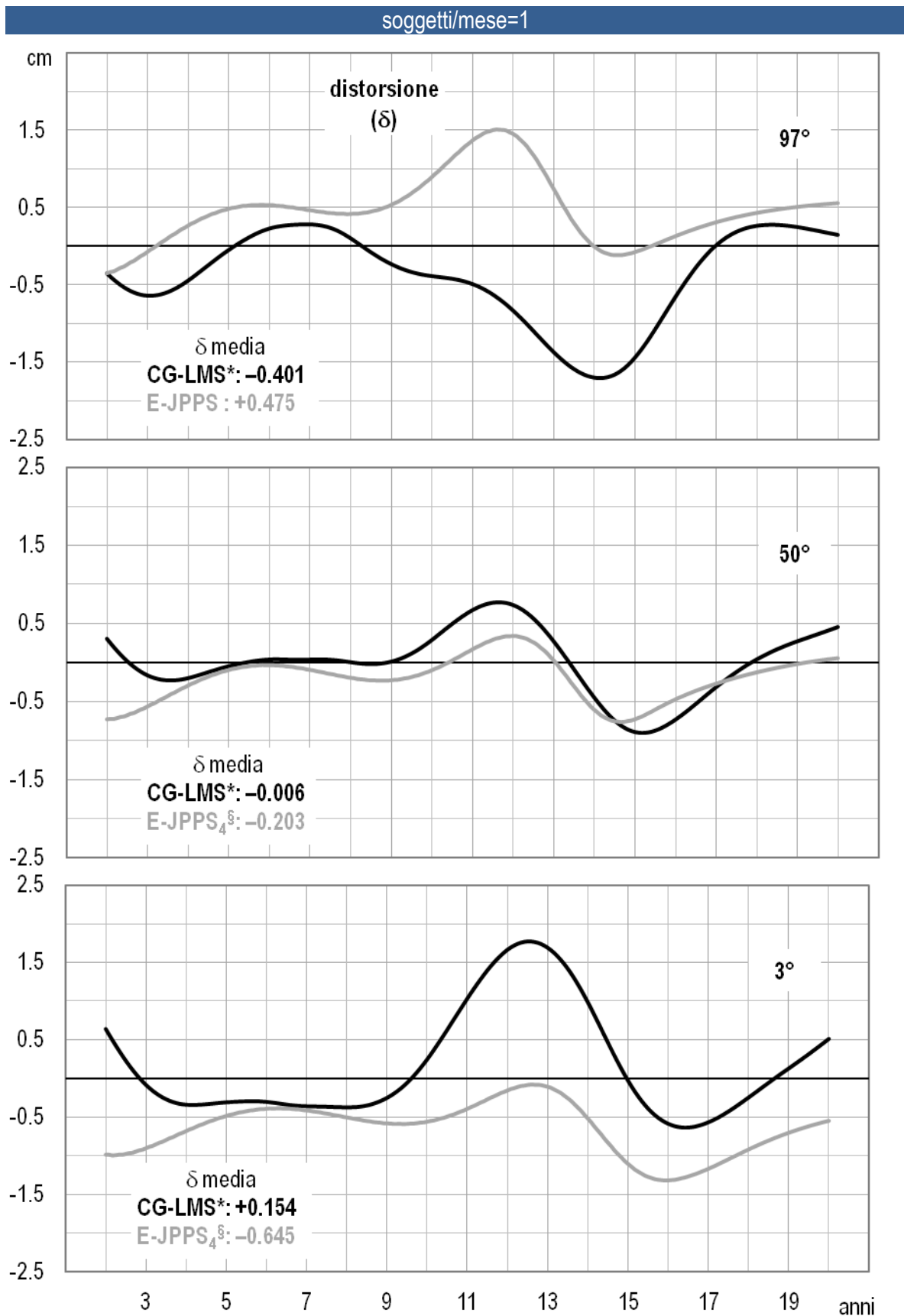
Figura 8.2e. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

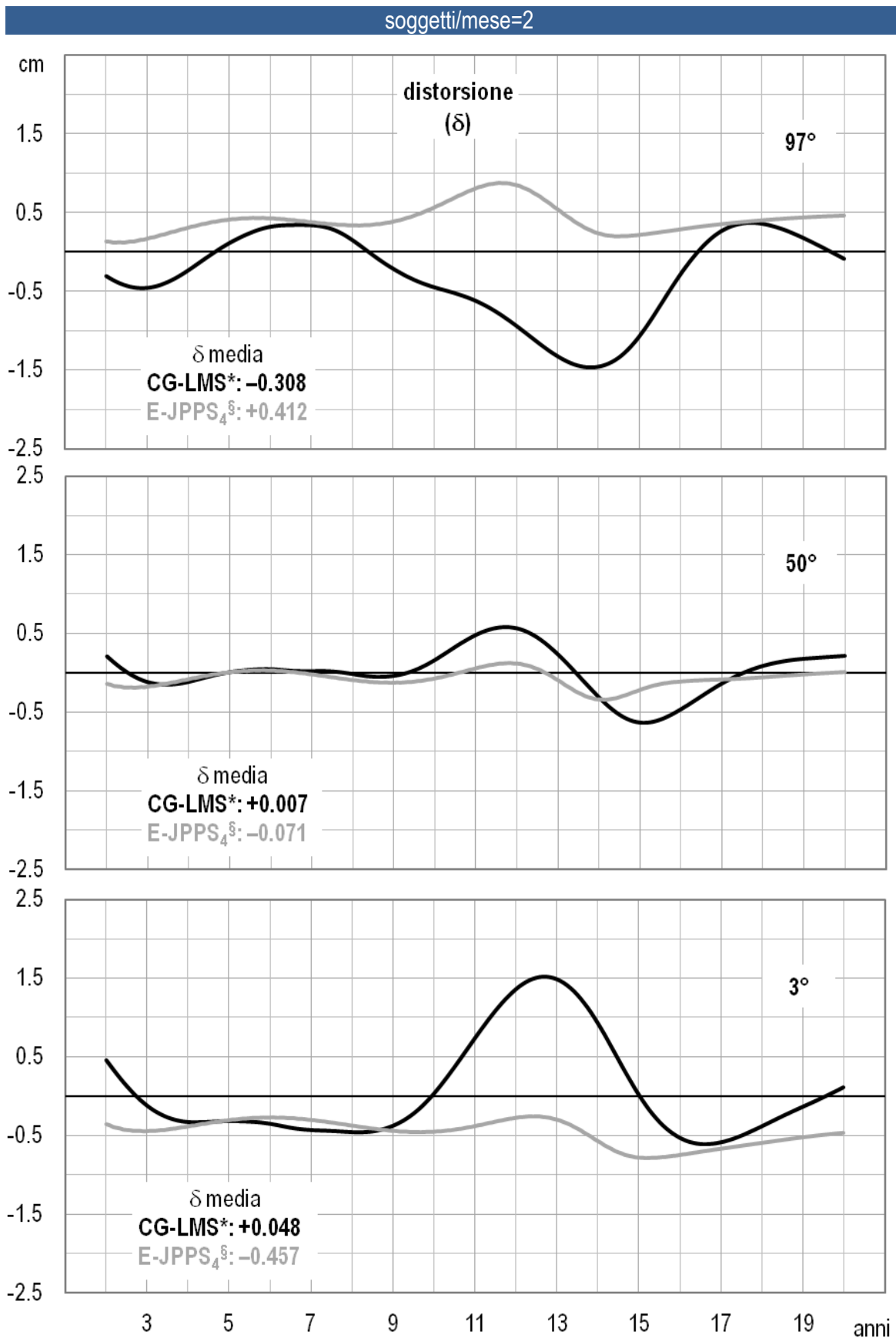
Figura 8.3a. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

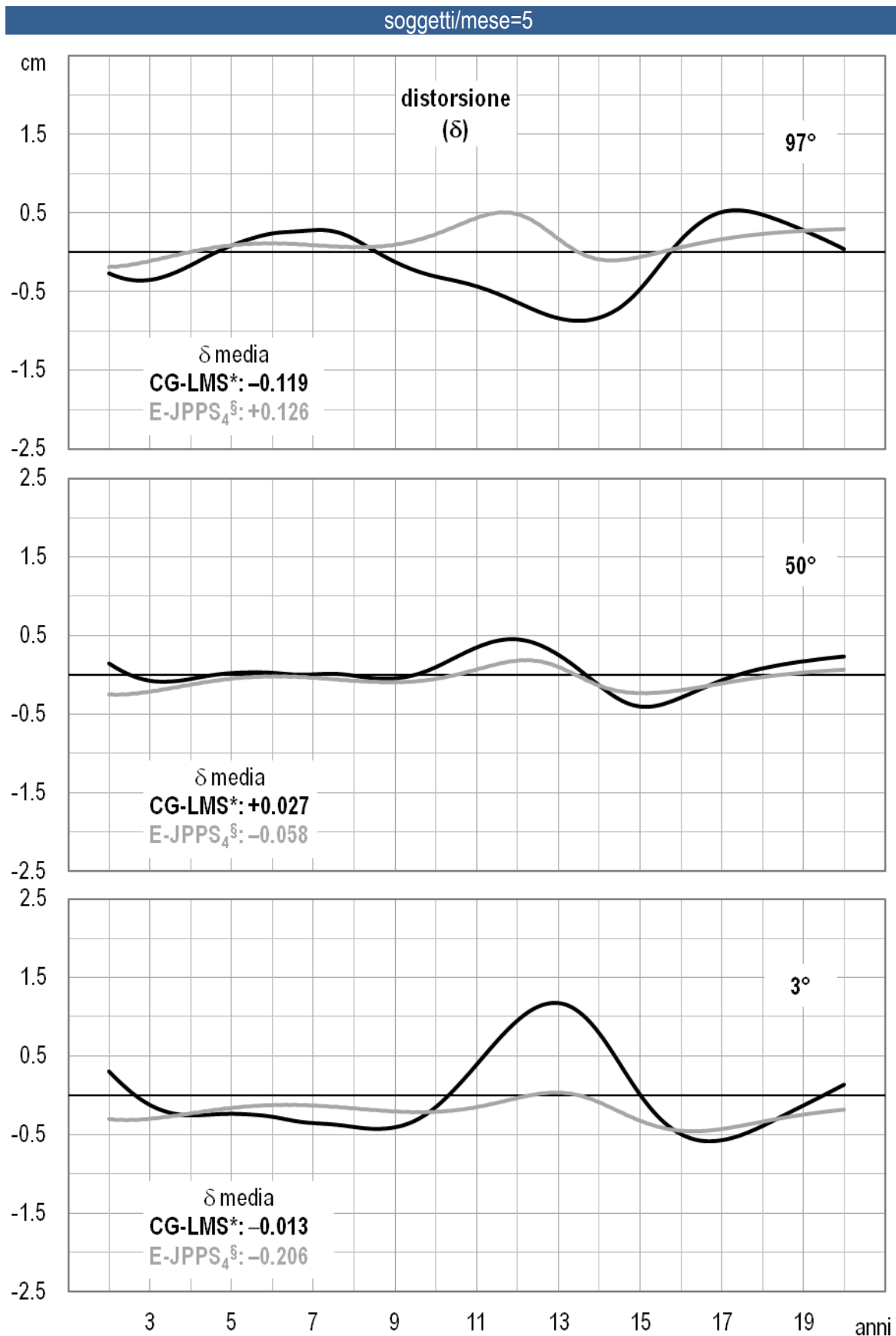
Figura 8.3b. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

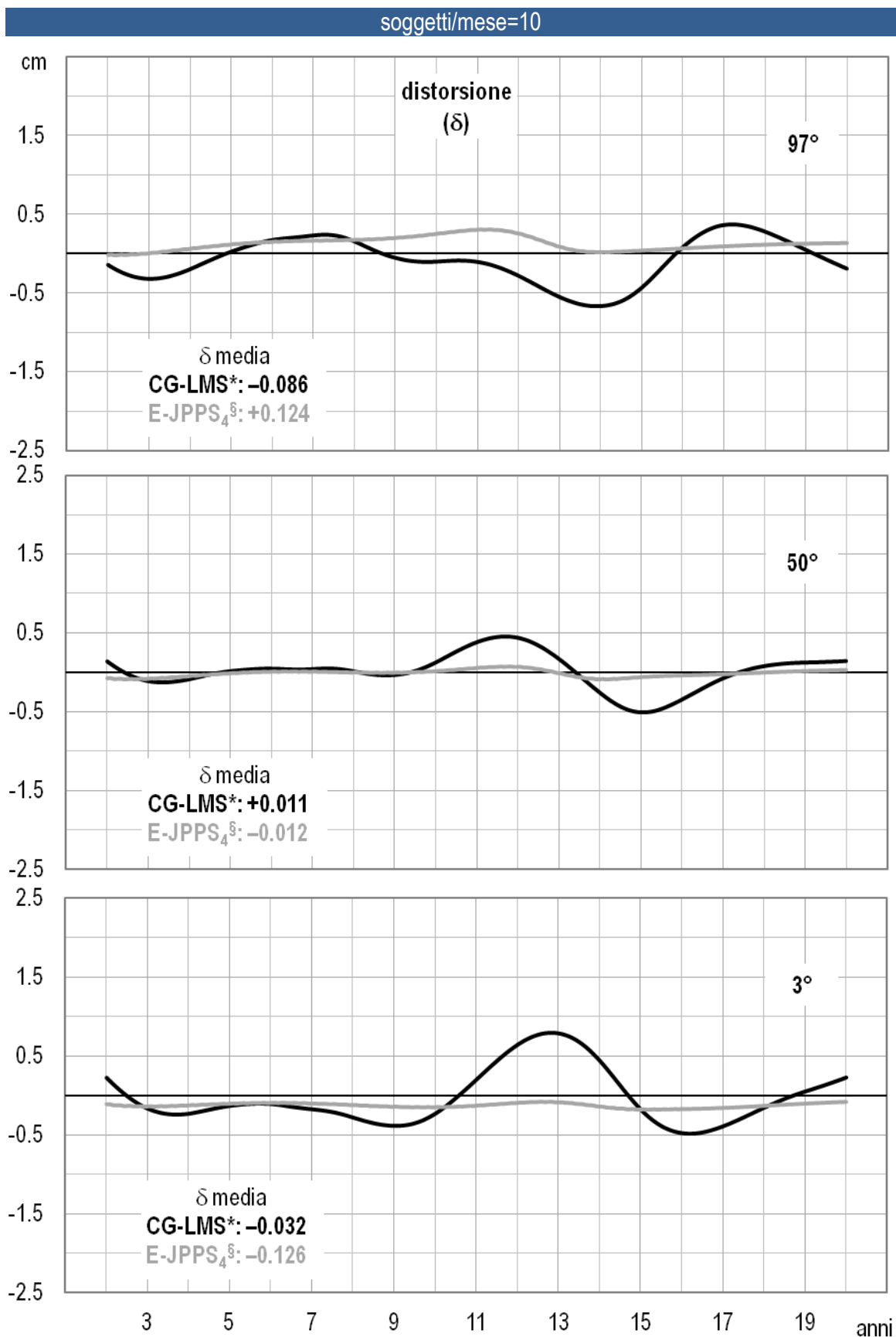
Figura 8.3c. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

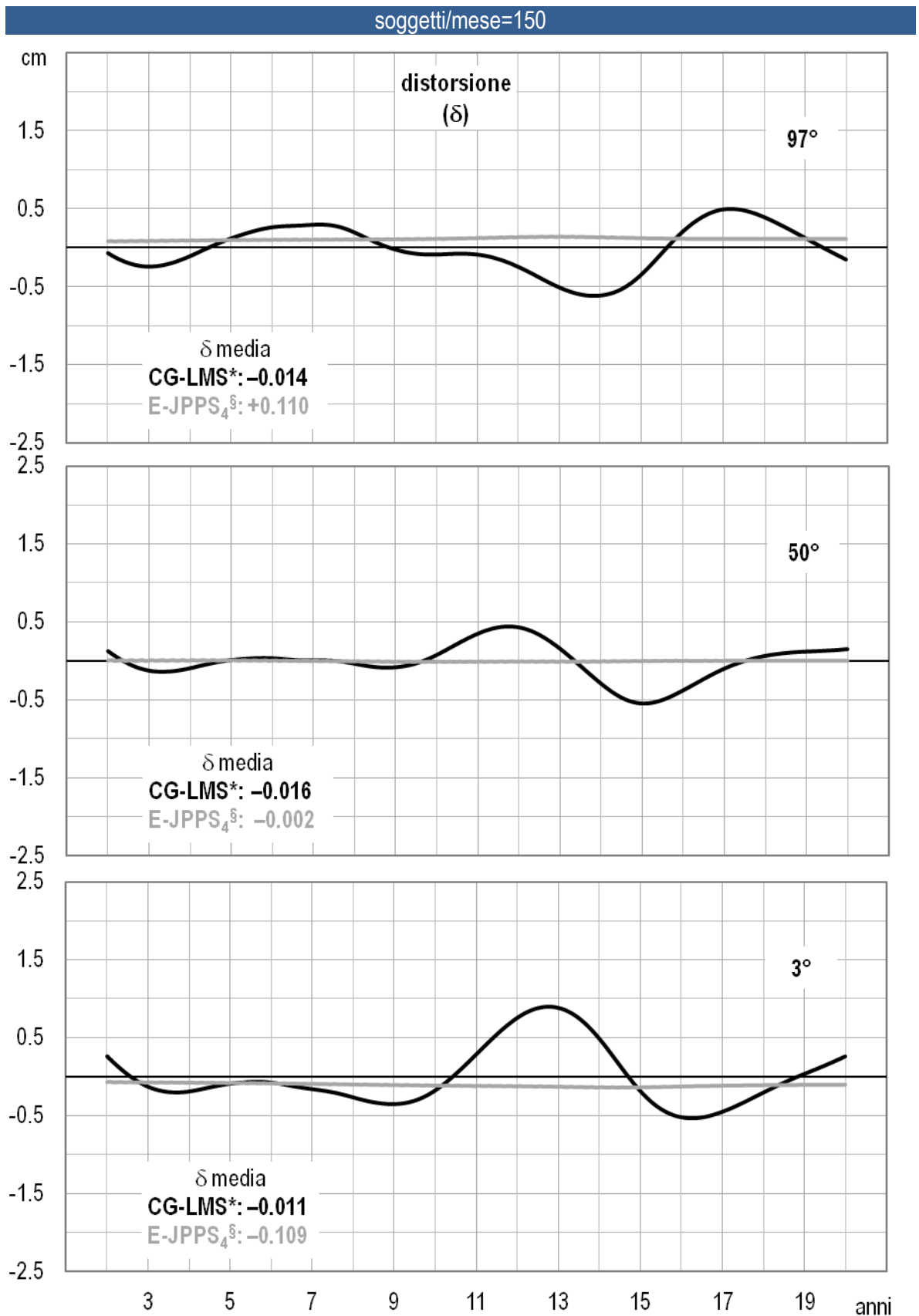
Figura 8.3d. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

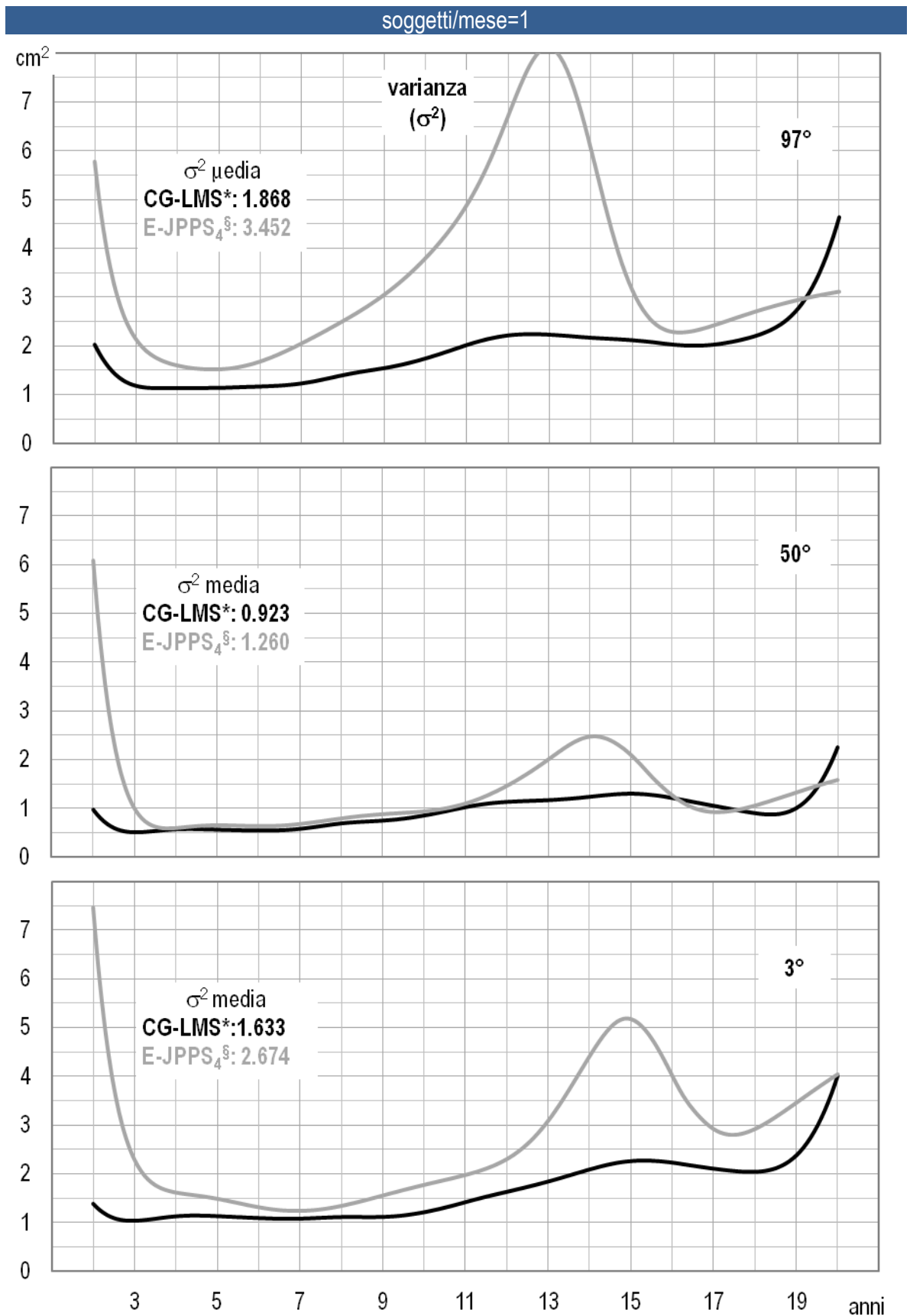
Figura 8.3e. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

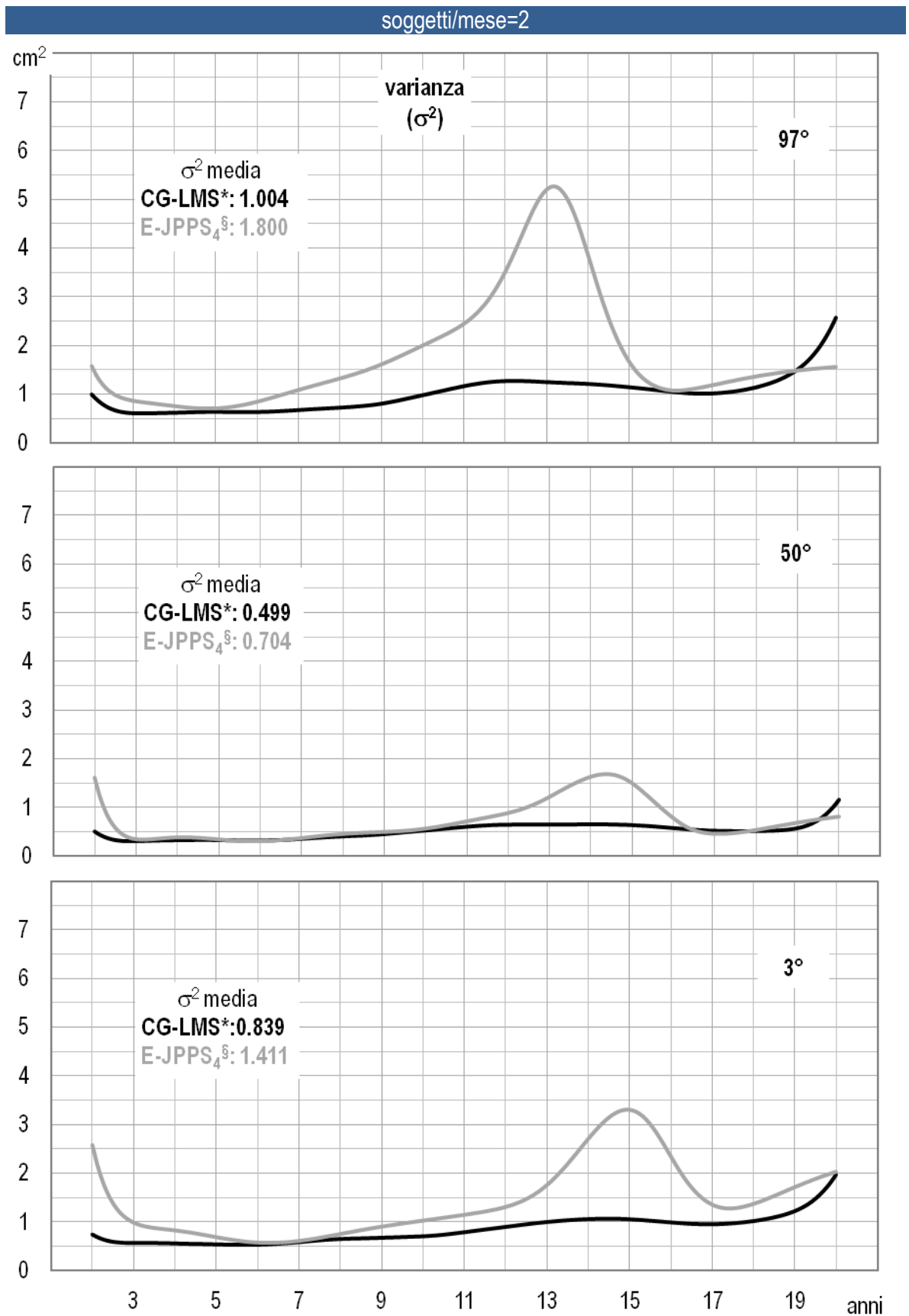
Figura 8.4a. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

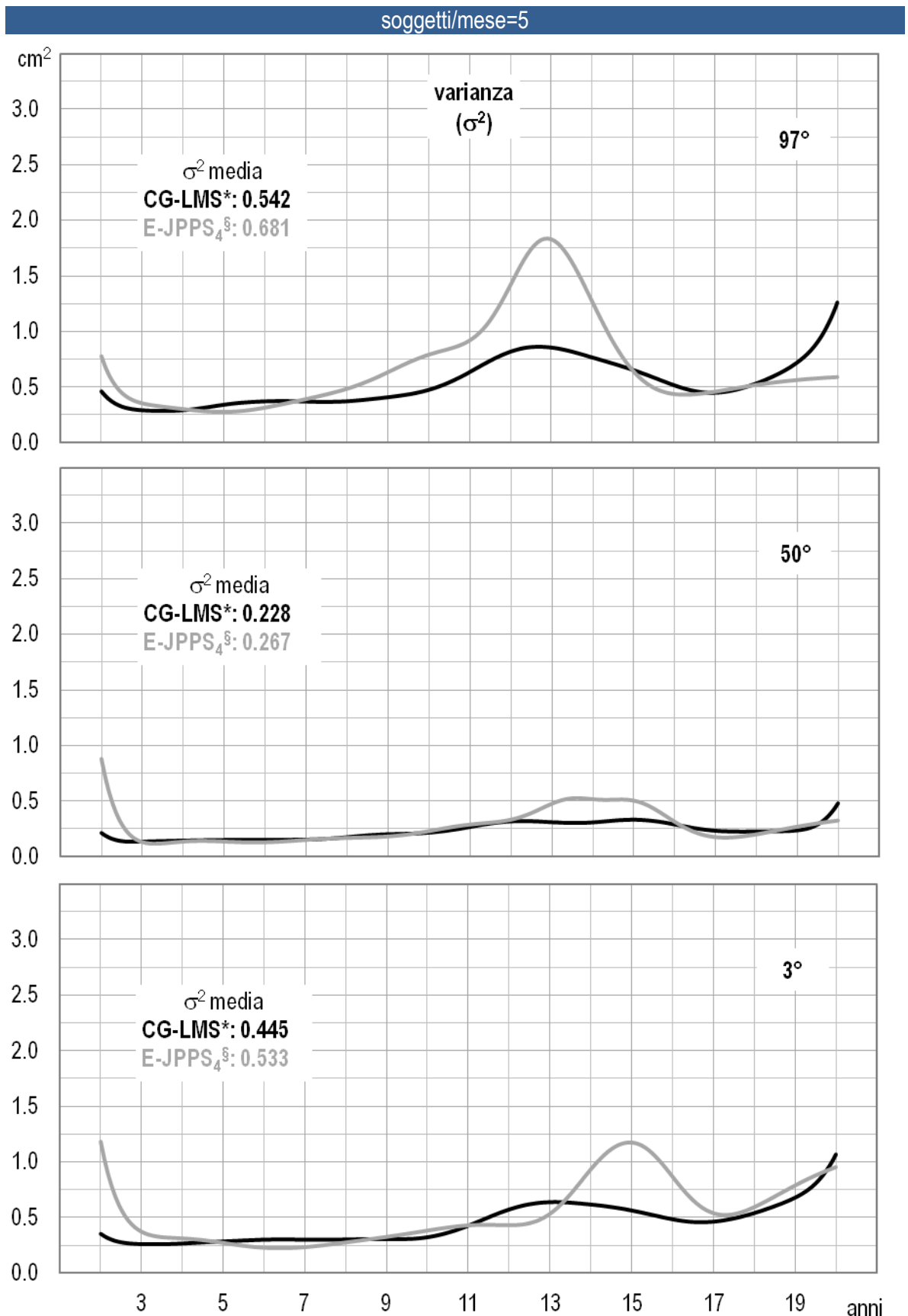
Figura 8.4b. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

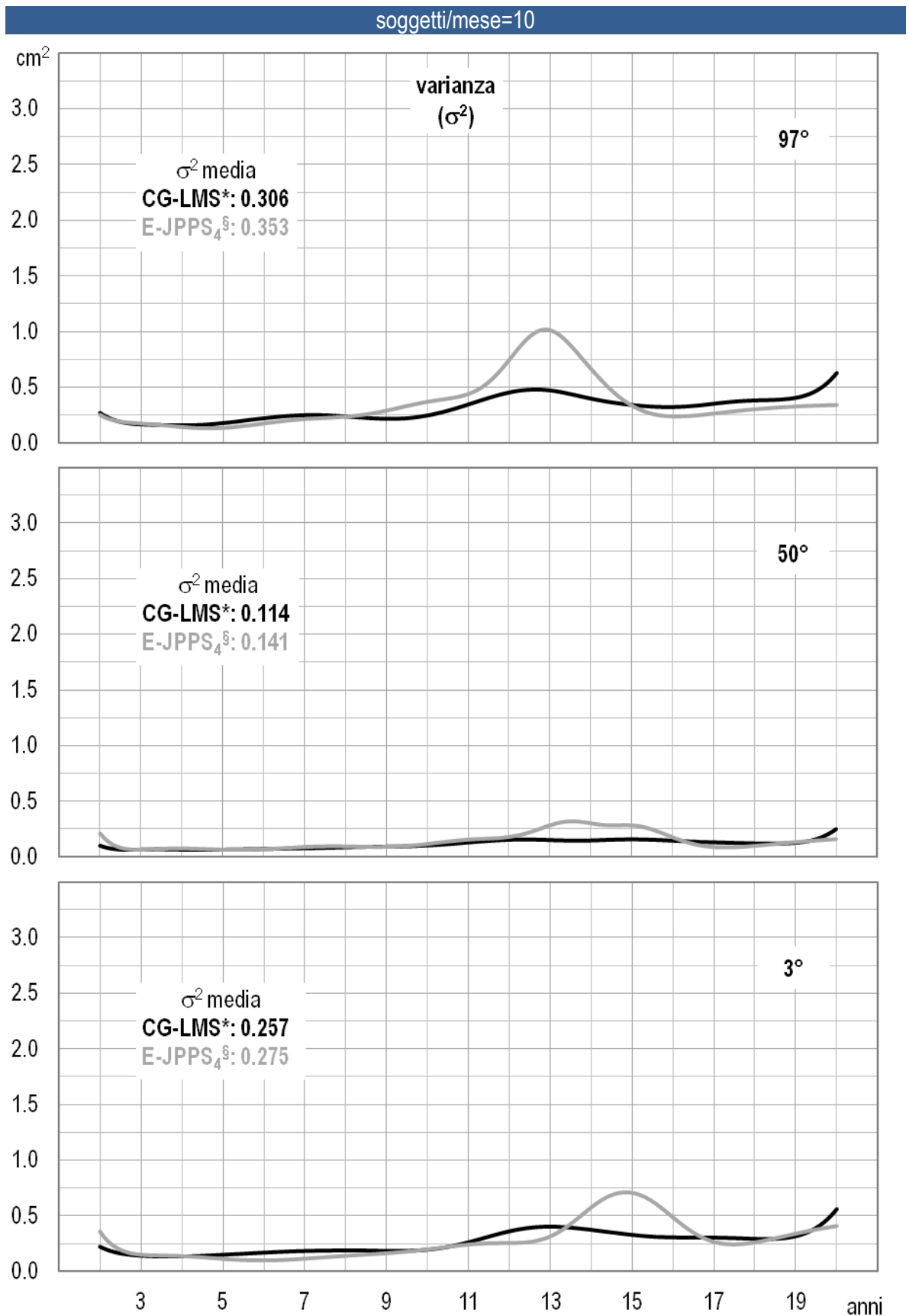
Figura 8.4c. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

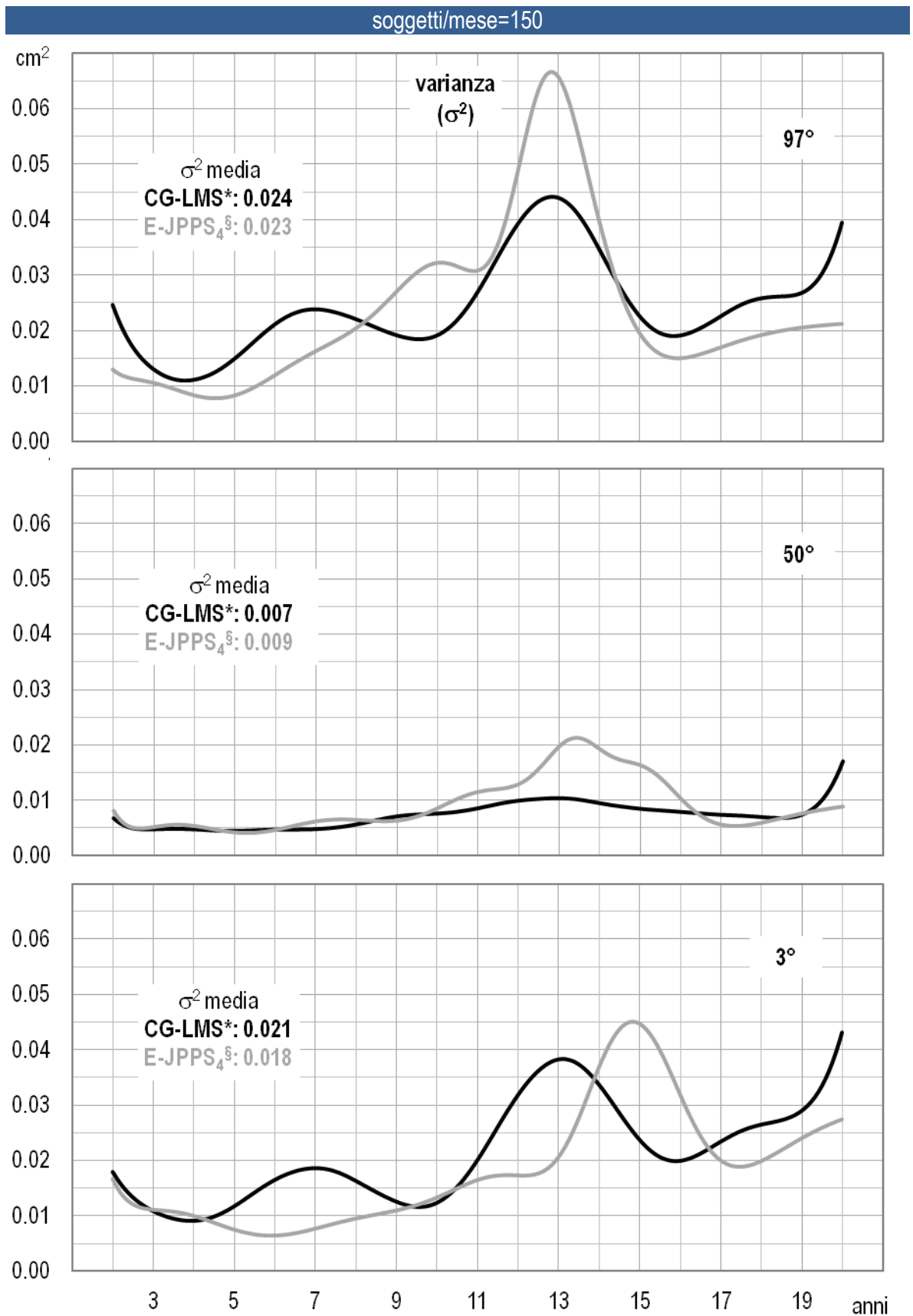
Figura 8.4d. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

Figura 8.4e. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

Figura 9.1. Distribuzione degli edf dei modelli CG-LMS scelti per l'interpolazione dei 5×500 campioni estratti dal calibratore E-JPPS.

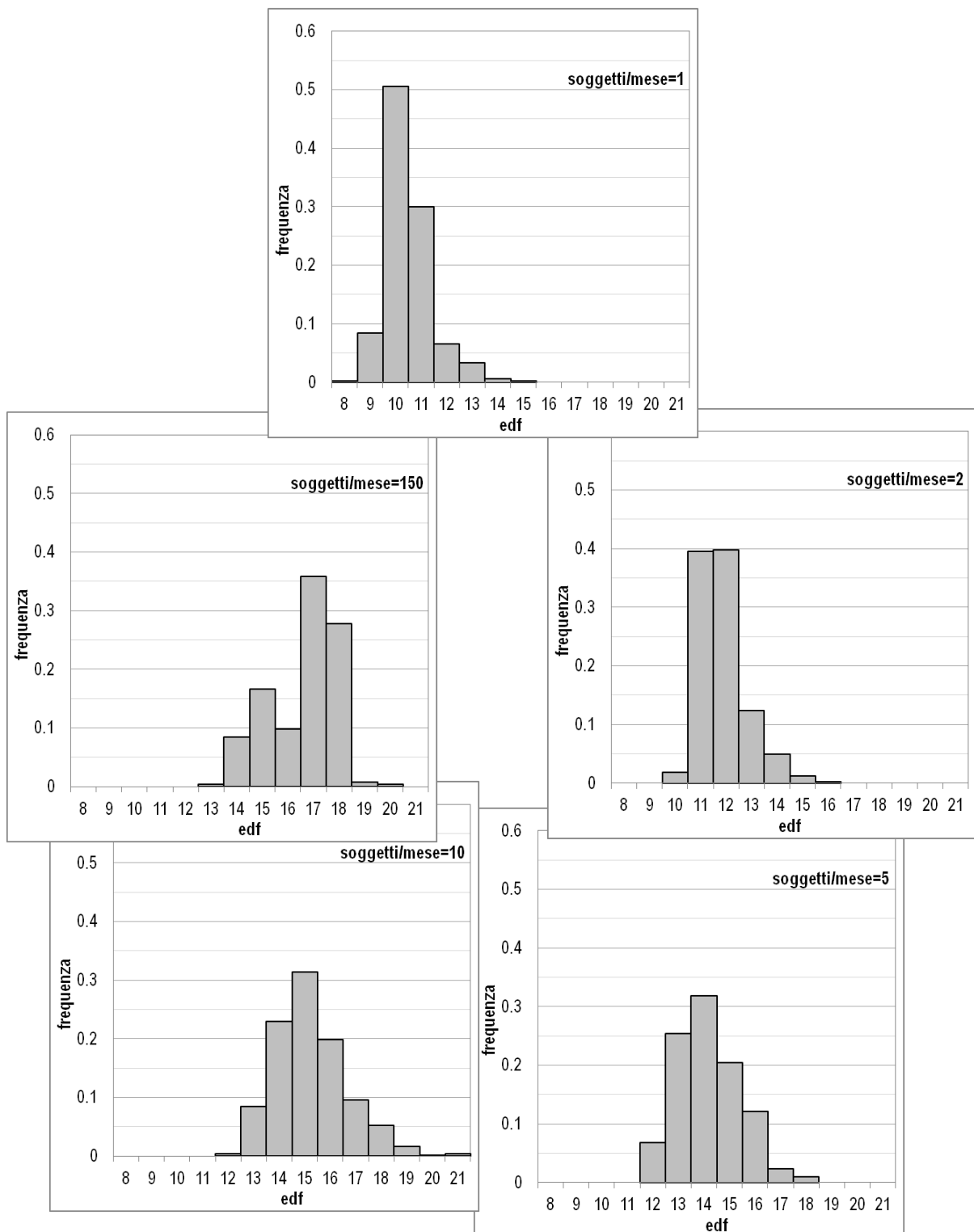
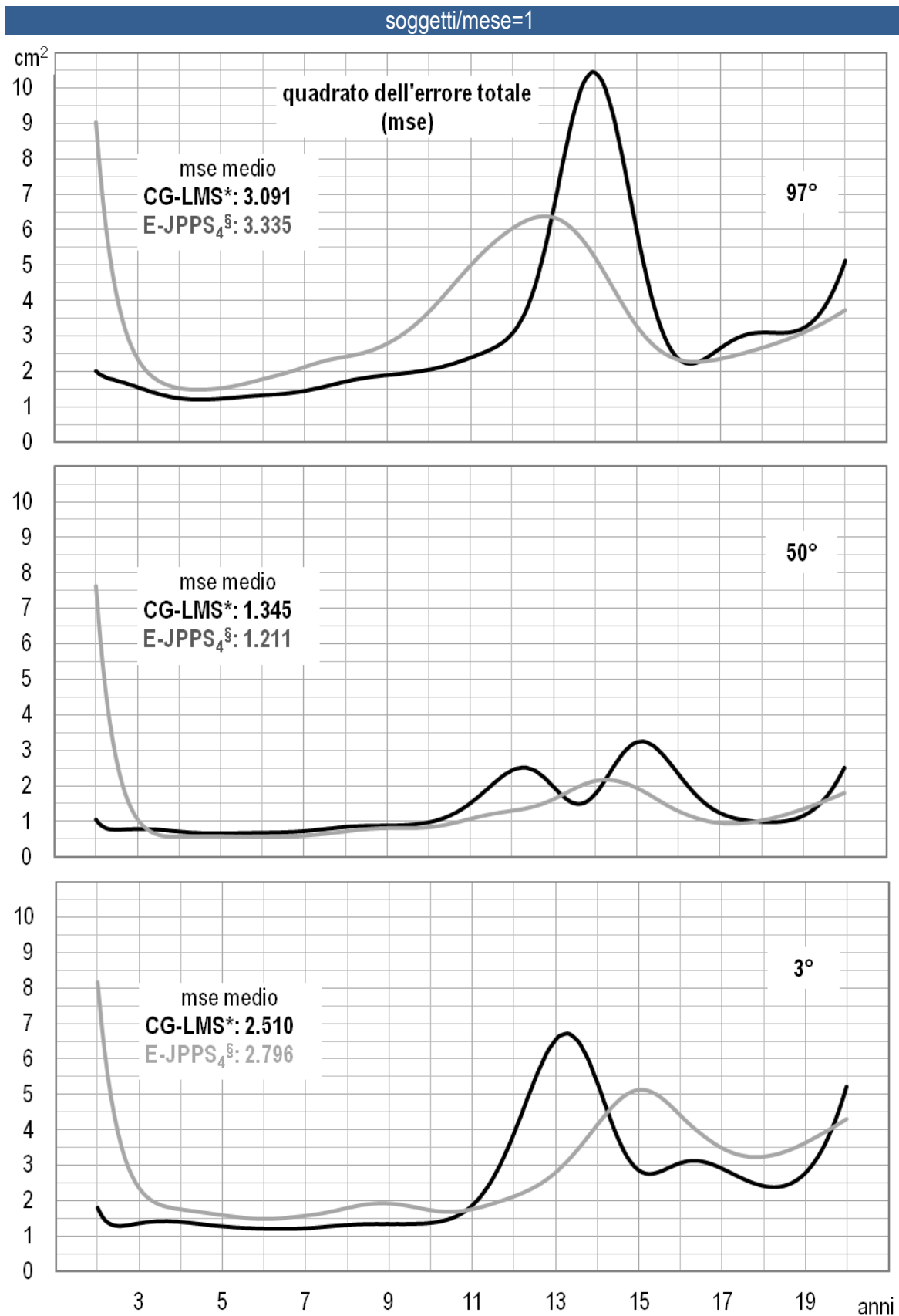


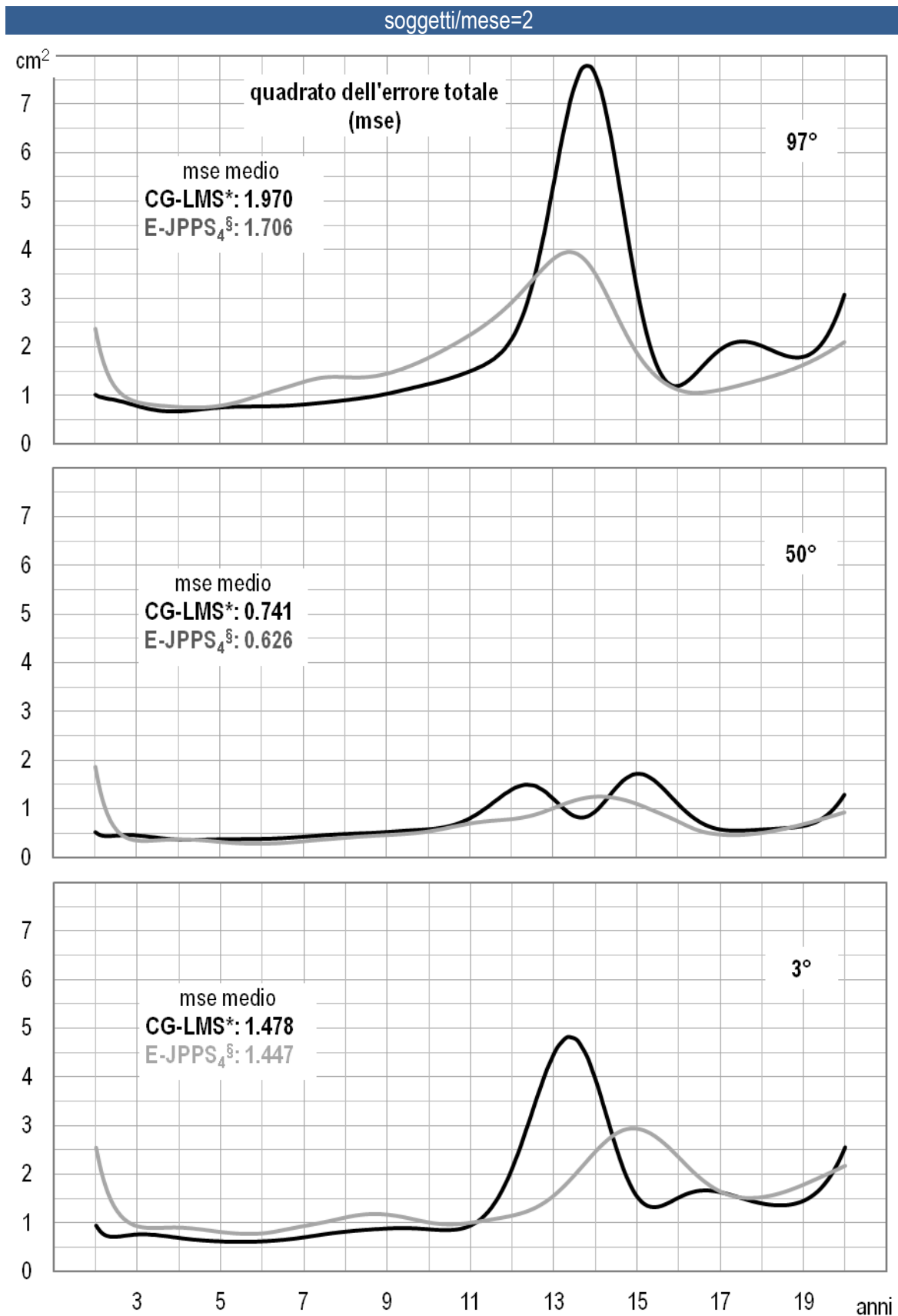
Figura 9.2a. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

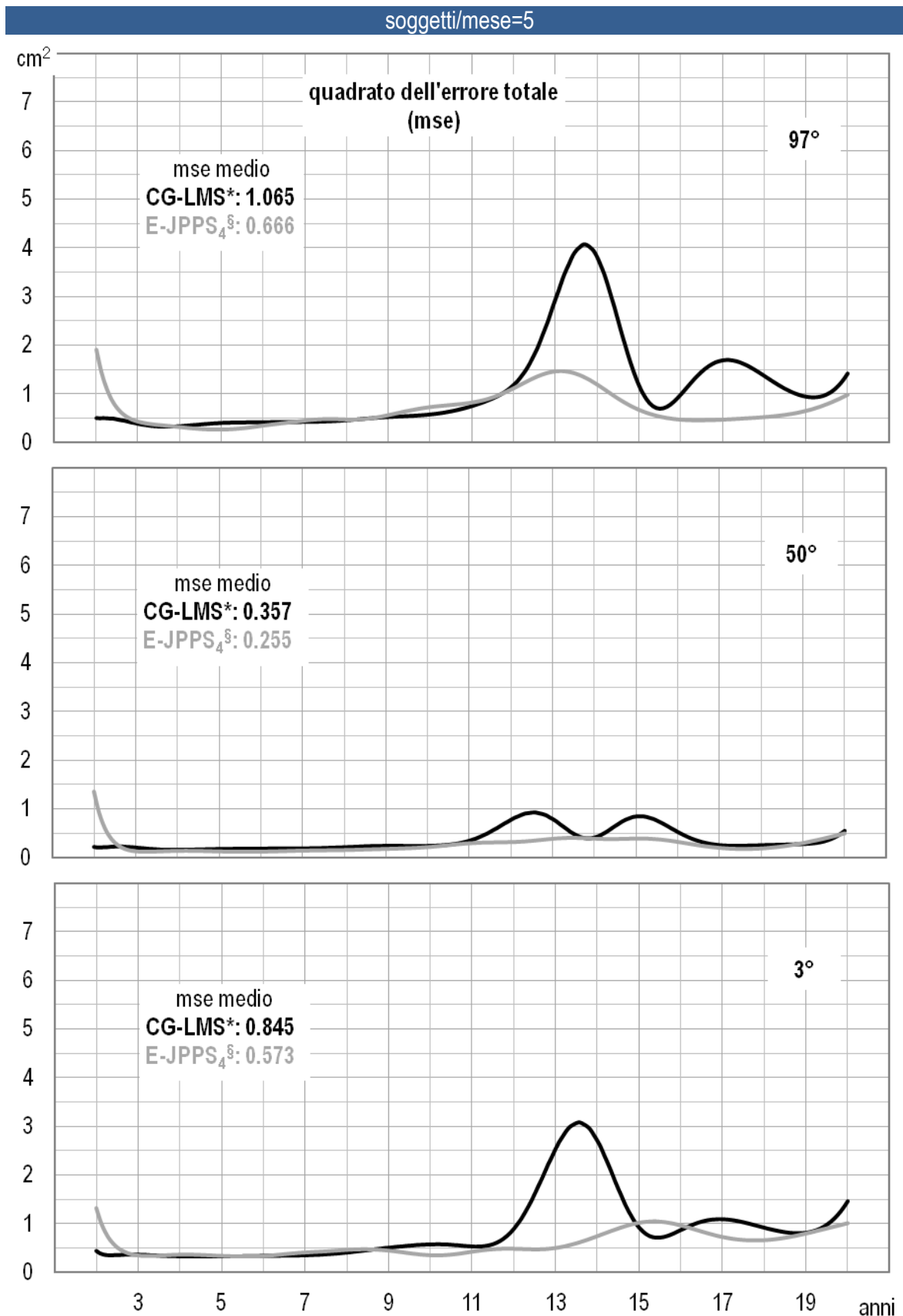
Figura 9.2b. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

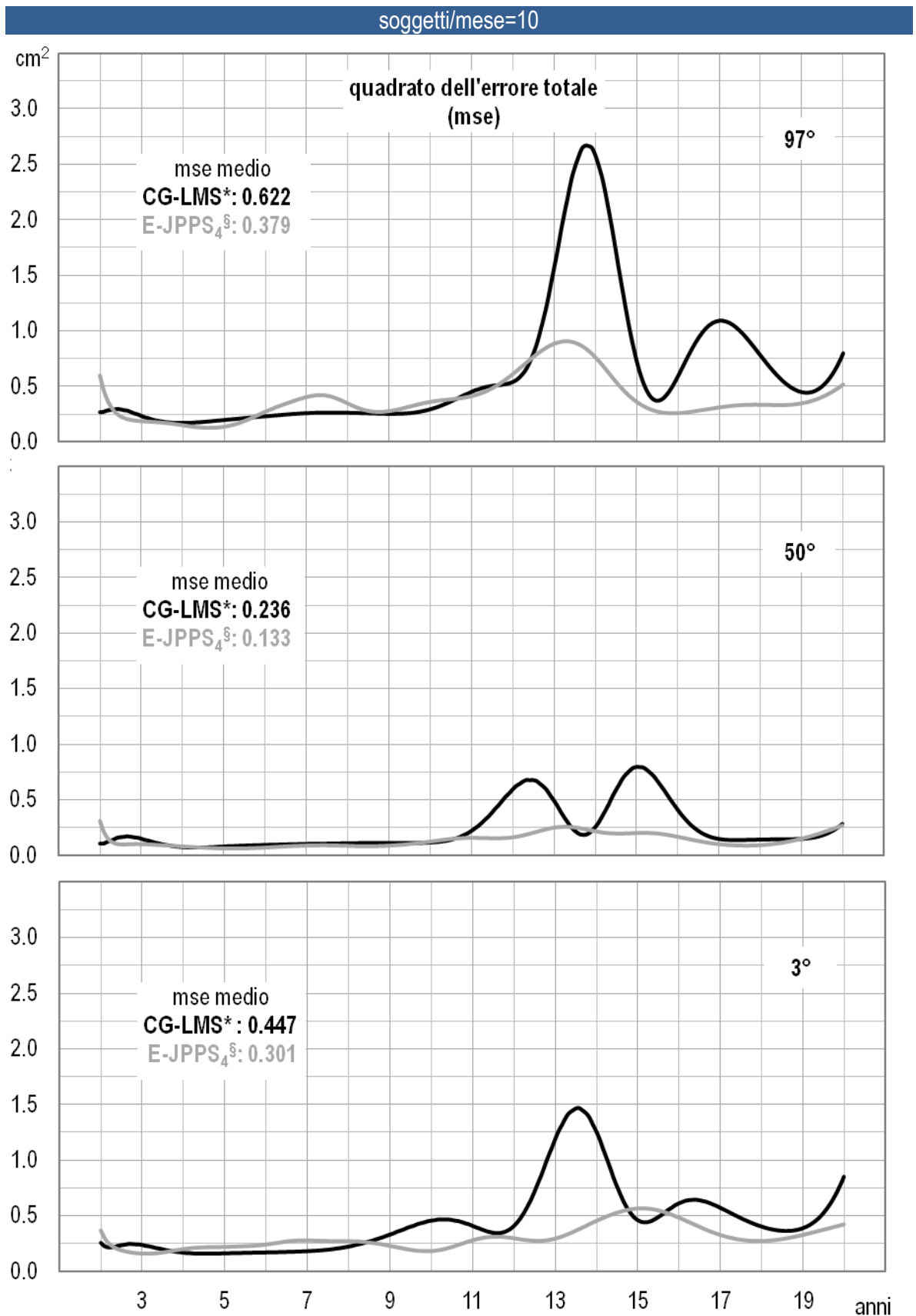
Figura 9.2c. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

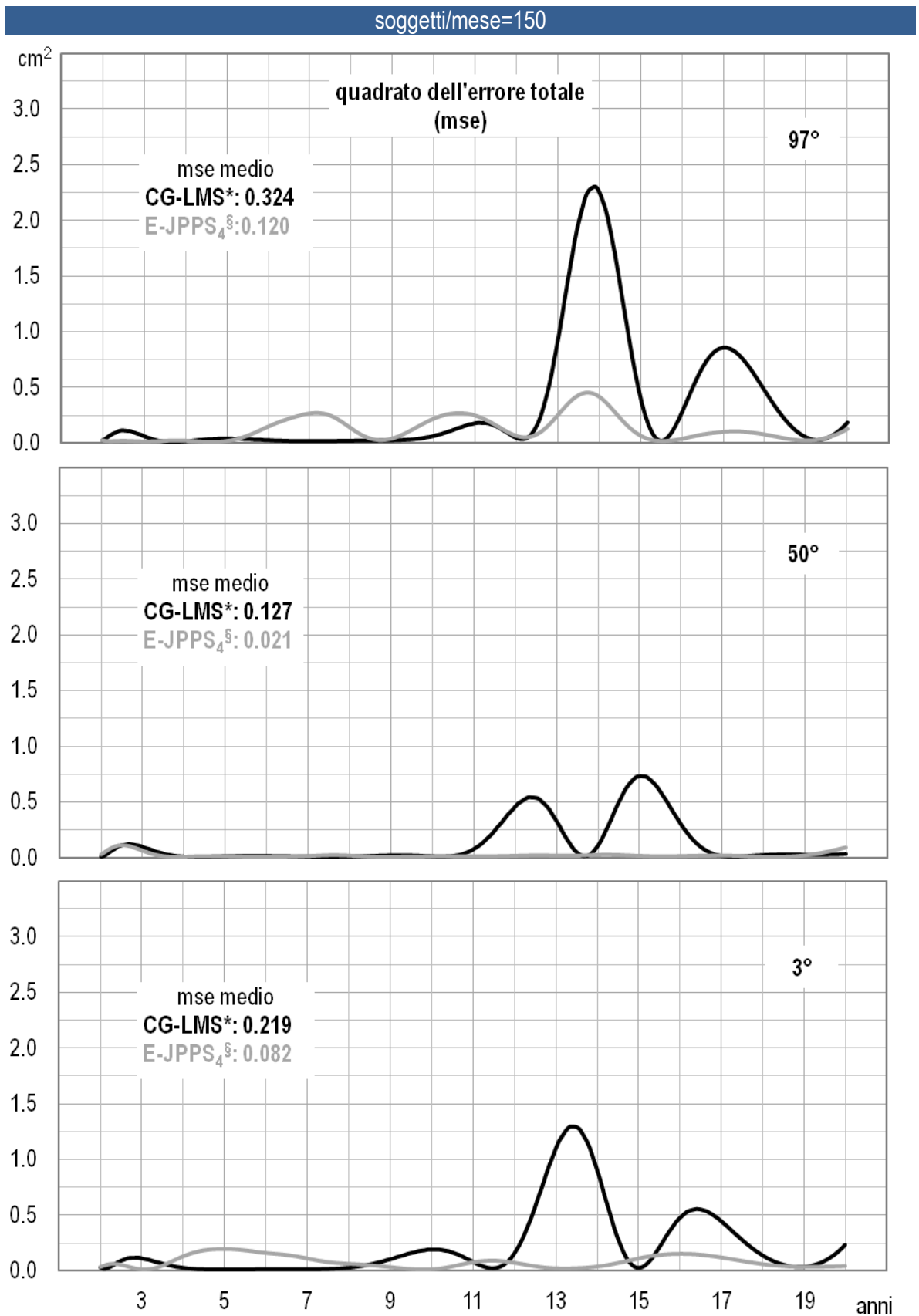
Figura 9.2d. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

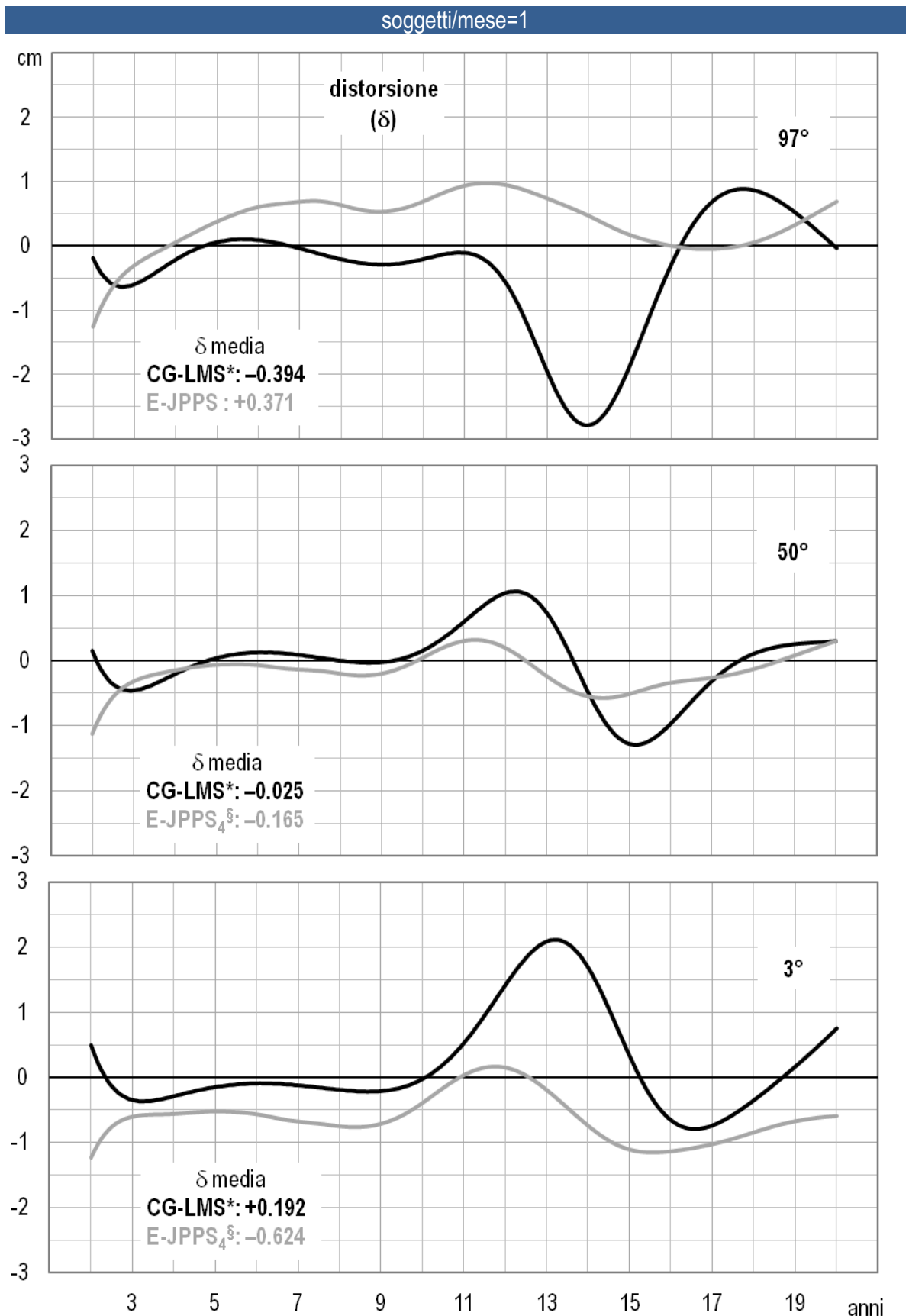
Figura 9.2e. Quadrato dell'errore totale (mse) in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato l'mse medio tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

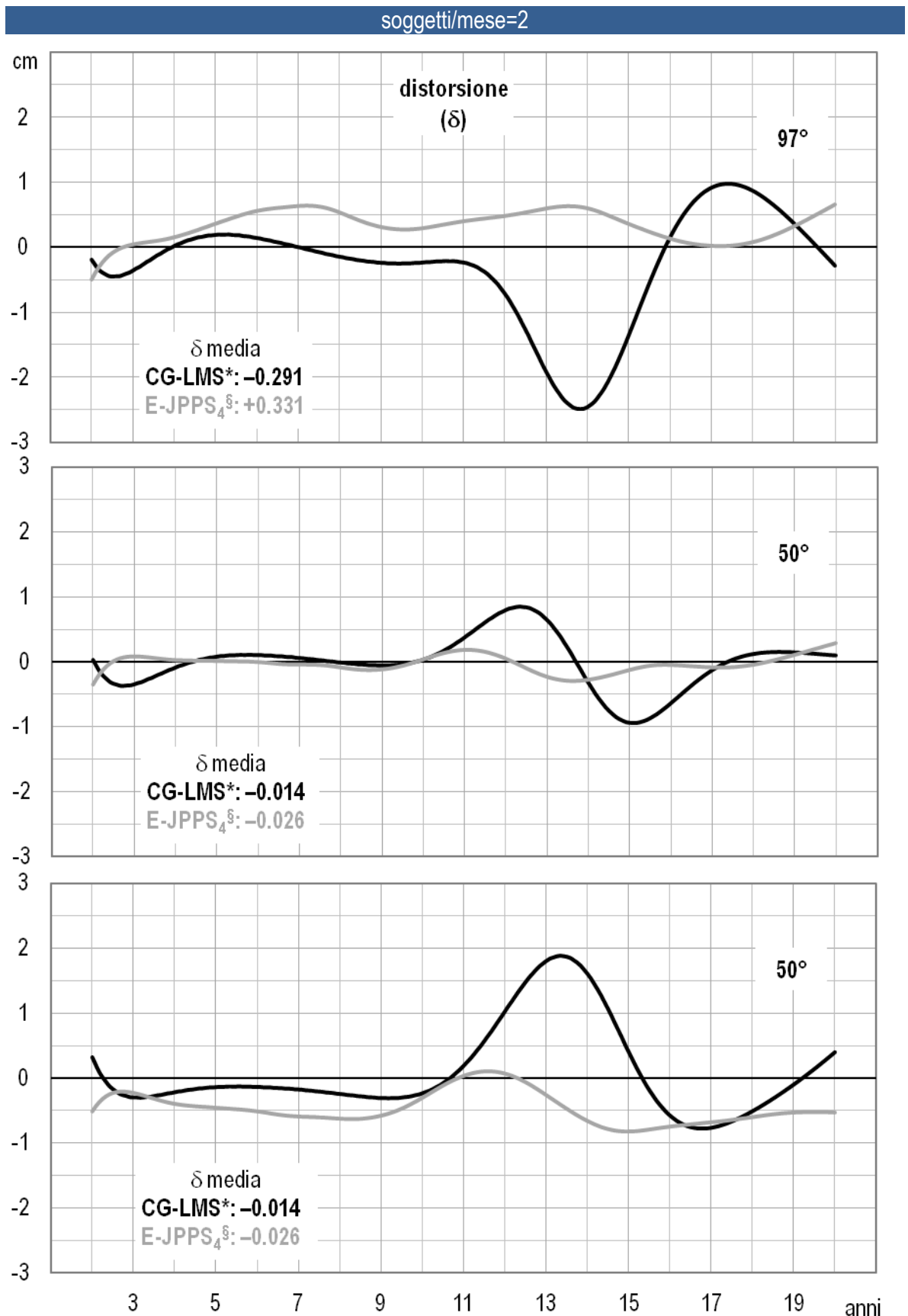
Figura 9.3a. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

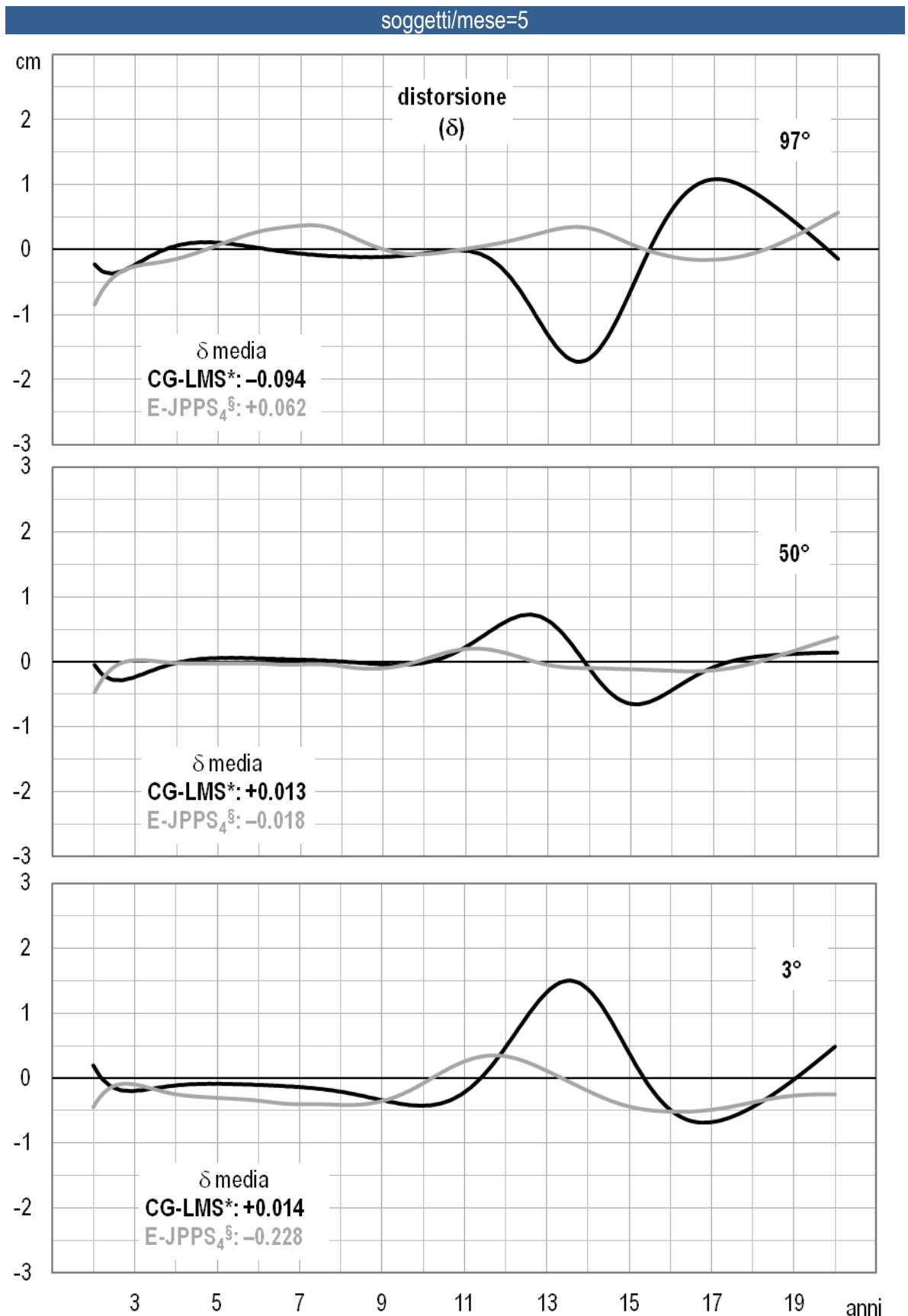
Figura 9.3b. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

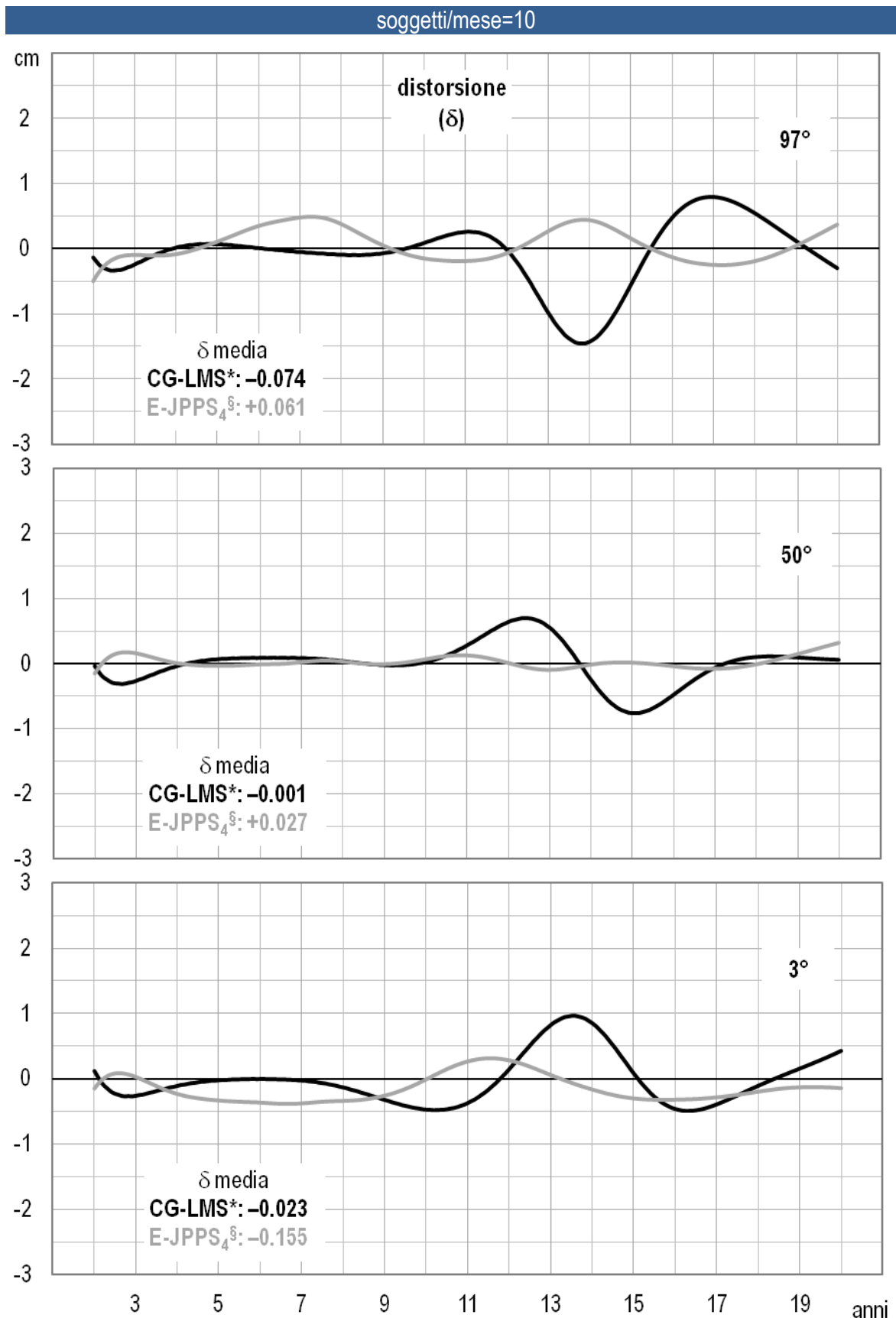
Figura 9.3c. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

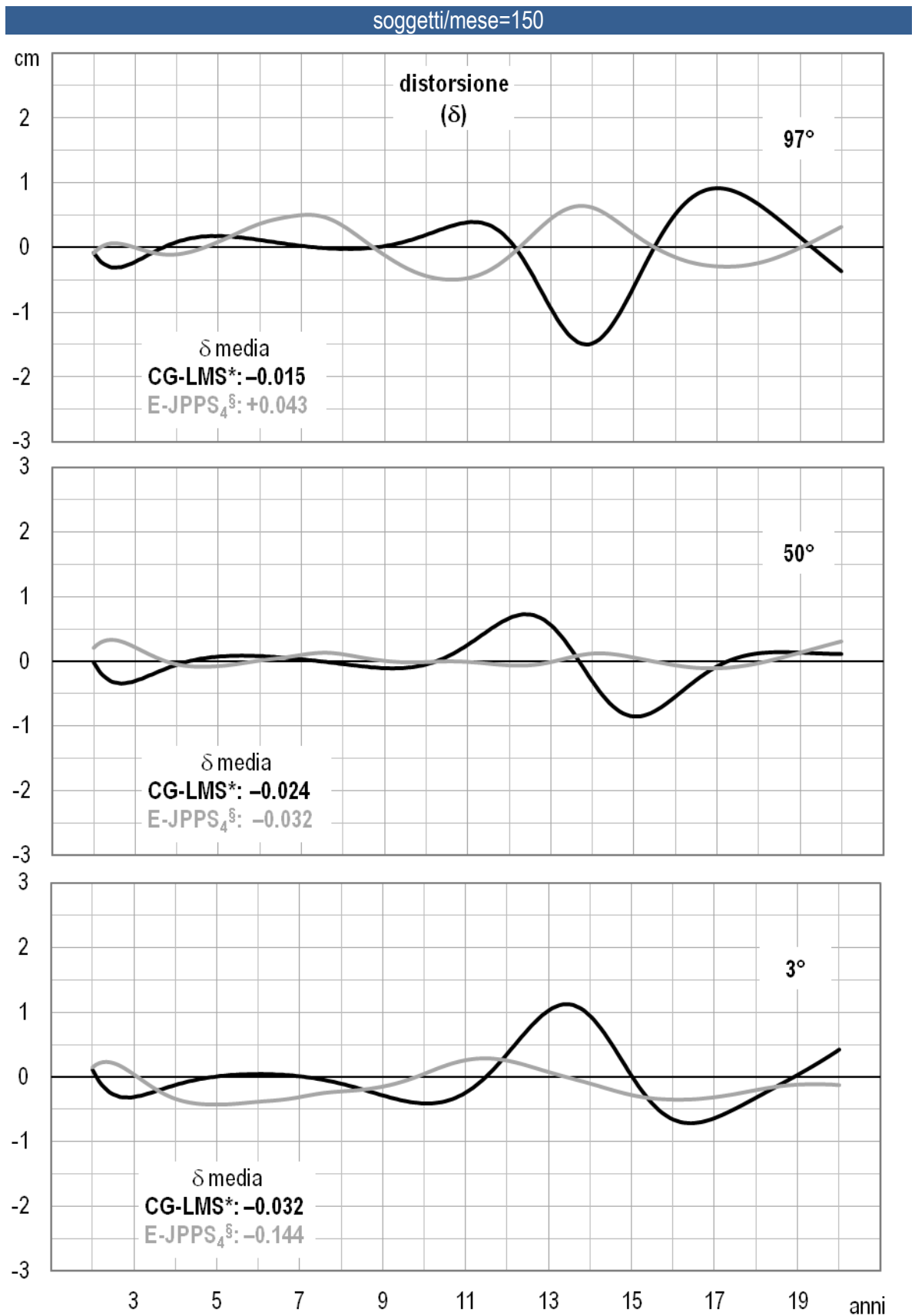
Figura 9.3d. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

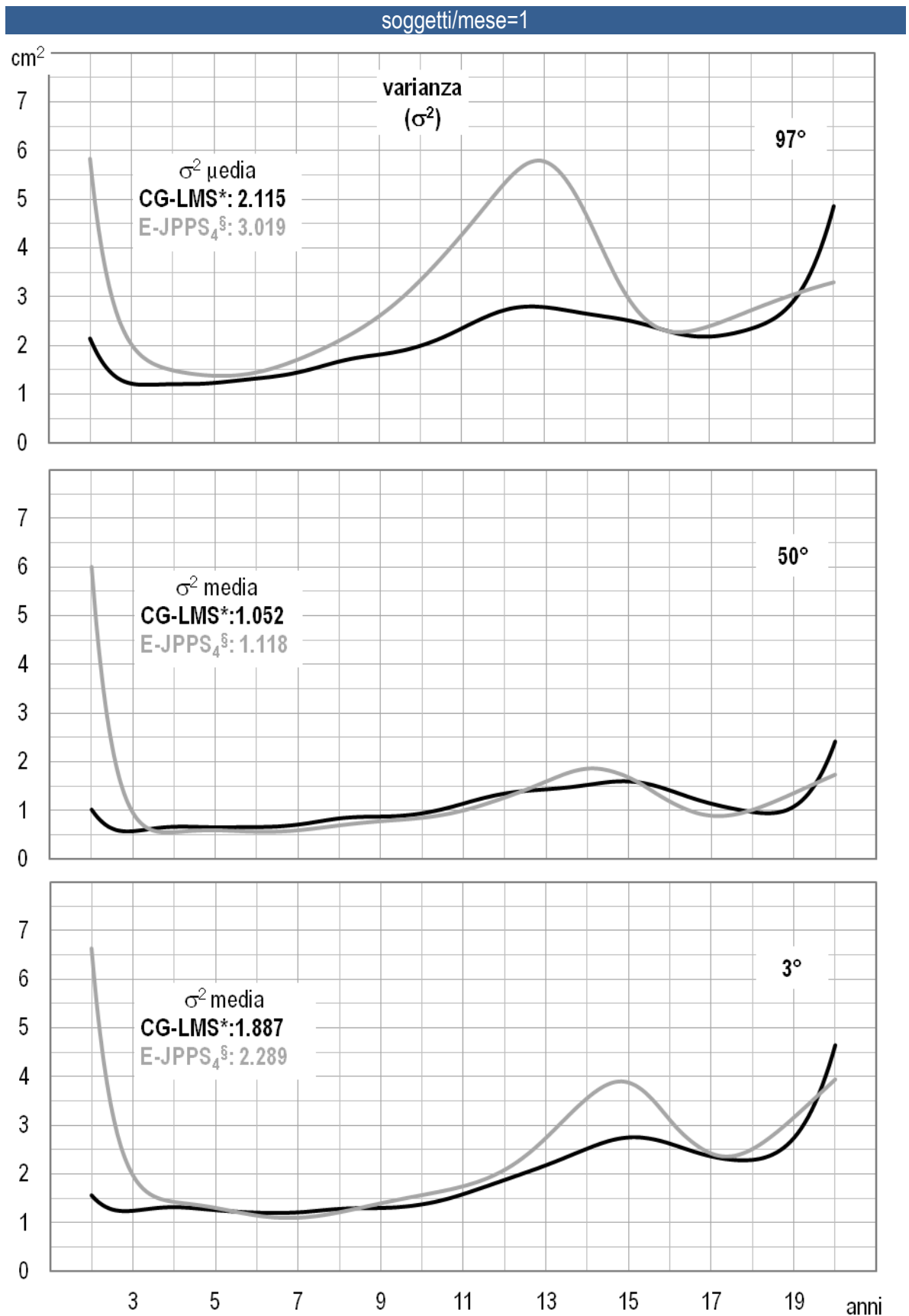
Figura 9.3e. Distorsione in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportata la distorsione media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

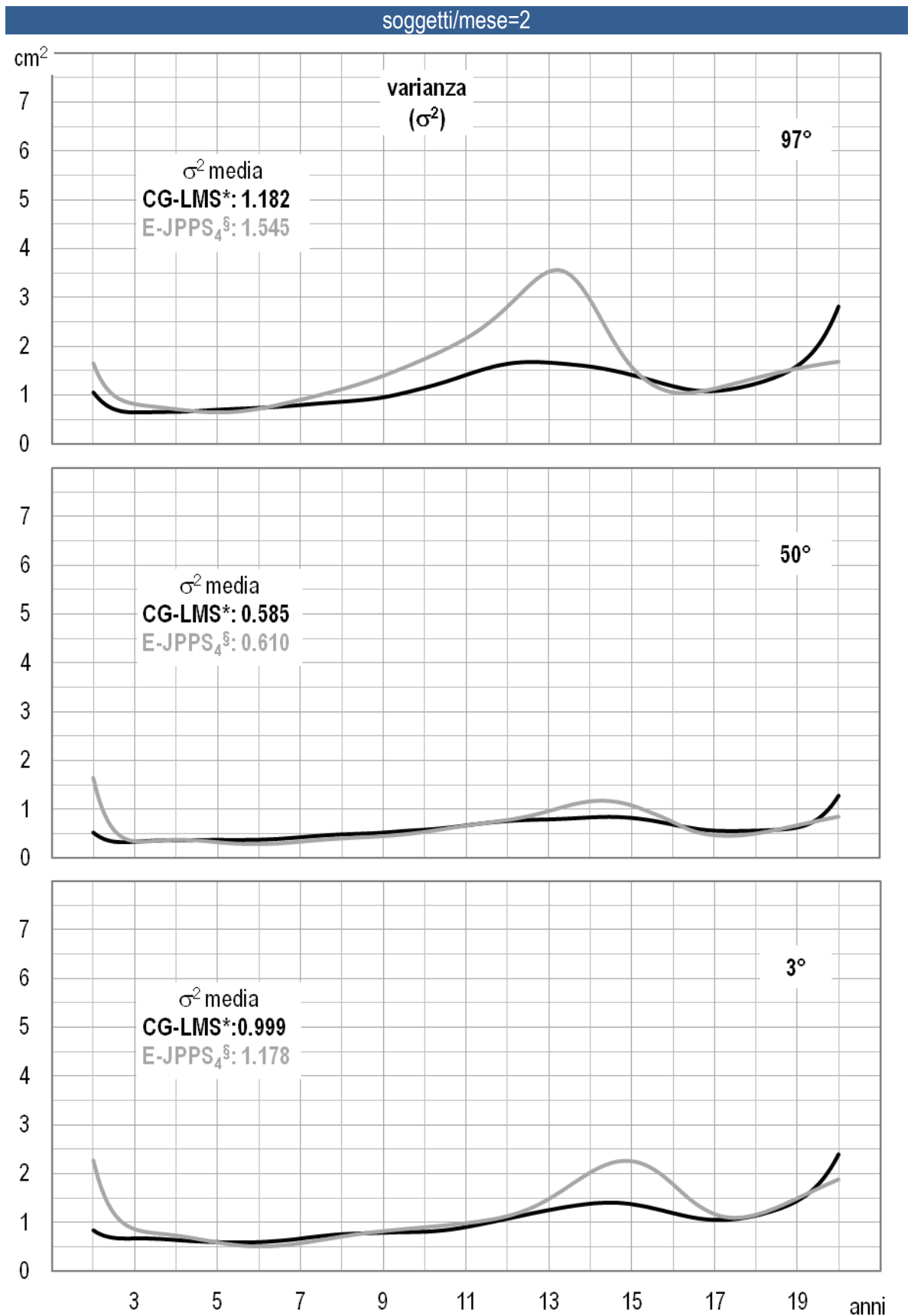
Figura 9.4a. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 1 soggetto/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

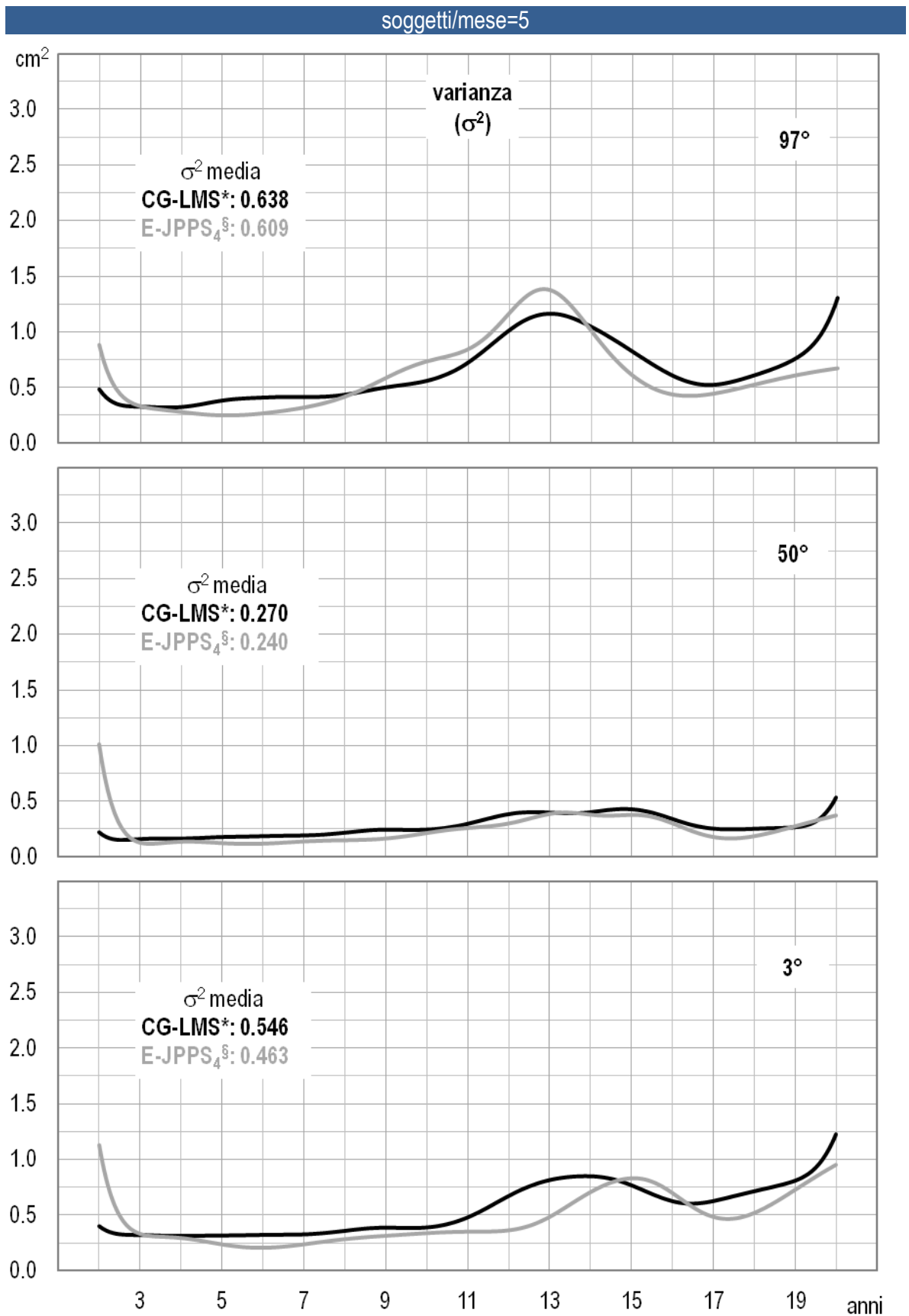
Figura 9.4b. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 2 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

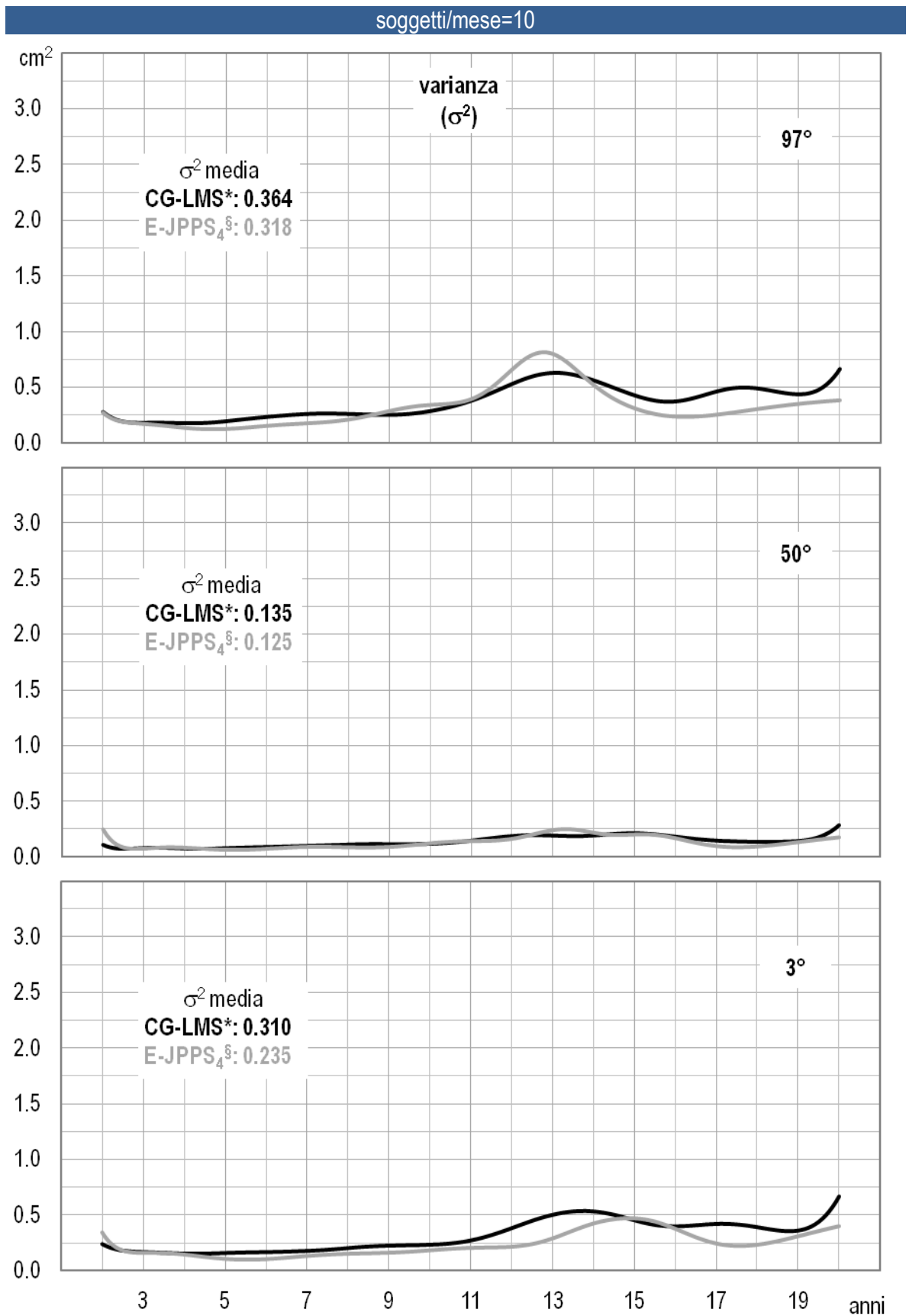
Figura 9.4c. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 5 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

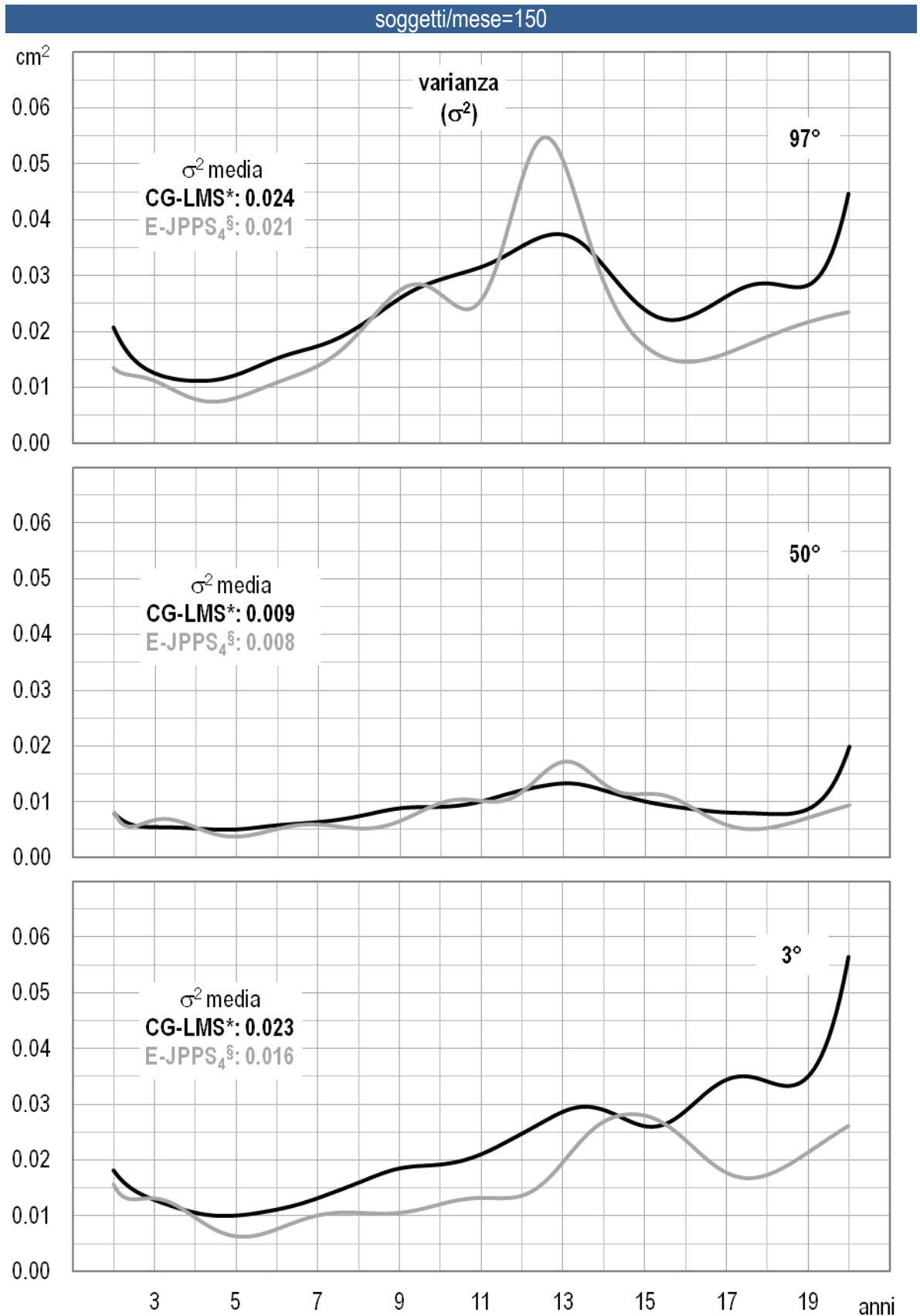
Figura 9.4d. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 10 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS

Figura 9.4e. Varianza in funzione dell'età per il 3°, 50° e 97° centile. Le stime sono state ottenute con il metodo CG-LMS (linea nera) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore E-JPPS e con il modello E-JPPS₄ (linea grigia) dai campioni di 150 soggetti/mese estratti dal calibratore CG-LMS. Nel riquadro è riportato la varianza media tra 2 e 20 anni.



* metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore E-JPPS

§ metodo applicato ai campioni estratti dal calibratore CG-LMS