

## Erratum to: CT exposure in adult and paediatric patients: a review of the mechanisms of damage, relative dose and consequent possible risks

Stefano Colagrande · Daniela Origgi ·  
Giovanna Zatelli · Andrea Giovagnoni ·  
Sergio Salerno

Published online: 9 April 2014  
© Italian Society of Medical Radiology 2014

**Erratum to: Radiol med**  
**DOI 10.1007/s11547-014-0393-0**

In the online version of the article the following equation is incorrect:

$$CTDI_w = 2/3 CTDI_{100,c} + 2/3 CTDI_{100,p}$$

The correct equation should read:

$$CTDI_w = 1/3 CTDI_{100,c} + 2/3 CTDI_{100,p}$$

---

The online version of the original article can be found under  
doi:[10.1007/s11547-014-0393-0](https://doi.org/10.1007/s11547-014-0393-0).

---

S. Colagrande (✉)  
Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche,  
Struttura Complessa di Radiodiagnostica (SOD 2),  
Università di Firenze, Florence, Italy  
e-mail: stefano.colagrande@unifi.it

S. Colagrande  
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Careggi,  
Largo Brambilla 3, 50134 Florence, Italy

D. Origgi  
Dipartimento di Fisica Medica, Istituto Europeo di Oncologia,  
Via Ripamonti 435, 20141 Milan, Italy

G. Zatelli  
Dipartimento di Fisica Sanitaria, Azienda USL 10 Firenze,  
Via di San Salvi 12, 50135 Florence, Italy

A. Giovagnoni  
Sezione di Scienze Radiologiche Ospedali Riuniti, Dipartimento  
di Scienze Cliniche Specialistiche e Odontostomatologiche,  
Università Politecnica Marche, Torrette, Ancona, Italy

S. Salerno  
Dipartimento di Biotecnologie e Biotecnologie Mediche e  
Forensi, Università di Palermo, AOUP Policlinico, Via del  
Vespro 127, 90127 Palermo, Italy  
e-mail: sergio.salerno@unipa.it