

SCHEDA VALUTAZIONE METFORMINA e MEZZO DI CONTRASTO IODATO

LINEE GUIDA

eGFR \geq 60 ml/min/1.73 m ²	Continuare terapia con Metformina
eGFR \leq 45-60 ml/min/1.73 m ²	Continuare terapia con Metformina
eGFR=30-45 ml/min/1.73 m ²	Sospendere Metformina 48 ore prima dell'esame e riprenderla dopo 48 ore se eGFR è invariata
eGFR<30 ml/min/1.73 m ² o con malattie intercorrenti causa di ipossia o riduzione della funzione epatica	Metformina controindicata; la somministrazione di MdC iodato dovrebbe essere evitata

PROCEDURE DI EMERGENZA

Sospensione della Metformina e monitoraggio post-procedurale dell'equilibrio acido/base
L'assunzione di Metformina dovrebbe essere ripresa dopo 48 ore dopo la procedura se la creatinemia e eGFR sono invariati rispetto ai valori pre procedura.

Linee guida della European Society of Urogenital Radiology (ESUR)

<http://www.esur.org/esur-guidelines/contrast-media-70/>

<http://rd.springer.com/article/10.1007/s00330-011-2225-0/fulltext.html>