



Abbreviazioni: SGI= sanguinamento gastrointestinale, PV= parametri vitali, PPI= inibitore di pompa protonica, SNG= sanguinamento gastrointestinale, Hb = emoglobina, EGDS= esofagogastroduodenoscopia, RCP= rianimazione cardiopolmonare

Cause di sanguinamento gastrointestinale alto suddivise per età

NEONATI/LATTANTI	BAMBINI 1-5 ANNI	BAMBINI>5 ANNI/ADOLESCENTI
Ingestione sangue materno (parto,ragadi del capezzolo, ...)	Ingestione di caustici o corpi estranei	Esofagite, gastrite o duodenite erosiva
Deficit vitamina K	Esofagite, gastrite o duodenite erosiva	Sanguinamento indotto da vomito (Mallory-Weiss, gastropatia da prolasso)
Esofagite/gastrite indotta da stress	Sanguinamento indotto da vomito (Mallory-Weiss, gastropatia da prolasso)	Ulcera gastrica o duodenale (<i>H. pylori</i> , FANS)
Sepsi	Ulcera gastrica o duodenale (<i>H. pylori</i> , FANS)	Varici gastriche e/o esofagee, gastropatia da ipertensione portale
Anomalie congenite (duplicazione intestinale, anomalie vascolari)	Varici gastriche e/o esofagee	Ingestione di caustici o corpi estranei
Traumatiche (sondino naso-gastrico)	Rare: lesioni di Dieulafoy, emangiomi, malformazioni vascolari, telangiectasie, cisti da duplicazione, parassiti, vasculiti, polipi gastrici	Rare: lesioni di Dieulafoy, emangiomi, malformazioni vascolari, telangiectasie, cisti da duplicazione, parassiti, vasculiti, polipi gastrici
Allergia proteine latte vaccino		
Anomalie congenite o acquisite dei vasi sanguigni o coagulopatie		

Cause di sanguinamento gastrointestinale basso suddivise per età

NEONATI/LATTANTI	BAMBINI 1-5 ANNI	BAMBINI>5 ANNI/ADOLESCENTI
Colite aspecifica	Polipi	Ragadi anali
Ragadi anali	Ragadi anali	Enterocoliti infettive
Allergia proteine latte vaccino	Enterocoliti infettive	Polipi
Duplicazione intestinale	Invaginazione intestinale	Malattie infiammatorie croniche intestinali
Volvolo	Diverticolo di Meckel	Iperplasia linfonodulare
Malattia di Hirschsprung	Porpora di Schonlein-Henoch	Porpora di Schonlein-Henoch
Enterocolite necrotizzante	Sindrome uremico-emolitica	Angiodisplasia
Diatesi emorragica	Iperplasia linfonodulare	Sindrome uremico-emolitica
	Angiodisplasia	Diatesi emorragica
Anomalie congenite o acquisite dei vasi sanguigni o coagulopatie		

Adattato da: Romano C, et al. Pediatric gastrointestinal bleeding: Perspectives from the Italian Society of Pediatric Gastroenterology. World J Gastroenterol. 2017 Feb 28;23(8):1328-1337

Definizioni

Ematemesi: Emissione di sangue dalla bocca, rosso vivo, in caso di sanguinamento attivo o caffeeano, in caso di sanguinamento recente. È sempre espressione di un SGI alto

Melena: emissione di feci picee, liquide o semiliquide, maleodoranti e untuose. Generalmente espressione di un SGI alto.

Ematochezia: Emissione di sangue adeso alle feci o frammisto ad esse, oppure diarrea sanguinolenta o emissione di soli coaguli dal retto. Generalmente espressione di un SGI basso

Rettorragia: emissione di sangue rosso vivo e non commisto a feci. Generalmente espressione di un SGI basso