

Tabela 1. Grupy zgonów, w których wykonanie pośmiertnej tomografii komputerowej przyniesie największe korzyści

Rodzaje zgonów	Korzyści
1. Zgony urazowe (pobicia, postrzały, wypadki komunikacyjne, upadki z wysokości) itd.	<ul style="list-style-type: none">• możliwość diagnostyki uszkodzeń kostnych struktur trudno dostępnych albo niedostępnych badaniu sekcijnemu (w tym okolicy złącza szczytowo-potylicznego)• ocena obecności i wielkości odmy opłucnowej oraz gazu w innych jamach ciała, a także naczyniach krwionośnych• możliwość prezentacji obrazów w sposób „bezkrwawy” i zrozumiały dla osób bez wykształcenia medycznego• analiza kanałów postrzałowych• identyfikacja miejsca położenia ciał obcych (w tym pocisków i ich fragmentów)

2. Zgony dzieci	<ul style="list-style-type: none">• ocena upowietrznienia płuc u noworodków• stwierdzenie albo wykluczenie krwawienia śródczaszkowego• stwierdzenie albo wykluczenie odmy opłucnowej• stwierdzenie albo wykluczenie świeżych urazów kostnych• stwierdzenie albo wkluczenie wygojonych obrażeń kostnych
3. Zwłoki NN (o nieustalonej tożsamości)	<ul style="list-style-type: none">• ocena uzębienia, w tym śladów po leczeniu stomatologicznym• stwierdzenie albo wykluczenie obecności implantów• stwierdzenie albo wykluczenie śladów po przebytych złamaniach kości• możliwość oceny kości pod kątem płci czy wieku
4. Podejrzenie błędnego postępowania medycznego	<ul style="list-style-type: none">• obiektywizacja ustaleń biegłego wykonującego sekcję zwłok• możliwość samodzielnej oceny wyniku pośmiertnej tomografii komputerowej przez lekarzy klinicystów wydających opinię dotyczącą prawidłowości postępowania medycznego• w przypadku zastosowania kontrastu naczyniowego – możliwość oceny uszkodzonych albo niezabezpieczonych chirurgicznie naczyń krwionośnych i narządów

<p>5. Przypadki będące w polu zainteresowania mediów i opinii publicznej</p>	<ul style="list-style-type: none"> • obiektywizacja ustaleń biegłego • wykazanie użycia wszystkich dostępnych technik
<p>6. Potwierdzone skażenie chemiczne lub biologiczne (zdarzenia typu CBRN – z ang. <i>chemical, biological, radiological, nuclear</i>)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • małe ryzyko skażenia otoczenia (pod warunkiem prawidłowego zabezpieczenia zwłok) • możliwość wykluczenia albo potwierdzenia zmian urazowych
<p>7. Zdarzenia o charakterze masowym</p>	<ul style="list-style-type: none"> • wstępna ocena, czy szczątki zabezpieczone w jednym worku pochodzą od jednej osoby • identyfikacja ciał obcych (również tych potencjalnie niebezpiecznych dla wykonujących oględziny zwłok) • możliwość pozyskania danych przydatnych do celów identyfikacyjnych (takich jak opisano w pkt. 3) • możliwość oceny obrażeń (takich jak to opisano w pkt. 1) między innymi pod kątem rekonstrukcji zdarzenia.

Źródło: Opracowanie własne.