

**Drodzy Czytelnicy,**

w październikowym numerze *Kardiologii Polskiej* znajdują Państwo pięć prac oryginalnych, opisy przypadków, stałe działy, trzy prace poglądowe oraz listy do redakcji. Zamieszczamy również, jak co roku, sprawozdanie z jakże udanego Kongresu PTK w Poznaniu oraz raport o stanie naszego pisma.

Pierwsza praca oryginalna pochodzi z Warszawy i dotyczy problemu dekompensacji prawokomorowej niewydolności serca u chorych z nadciśnieniem płucnym. Autorzy tego obserwacyjnego badania wykazali, że śmiertelność w tak powikłanym nadciśnieniu płucnym jest nadal bardzo wysoka, a najgorzej rokują chorzy z profilem hemodynamicznym „zimny-suchy”. Okazało się również, że śmiertelność była wyższa w grupie, która otrzymywała dobutaminę, natomiast nowoczesne leki zmniejszające naczyniowy opór płucny zapewniały lepsze przeżycie, aczkolwiek wyniki te należy traktować z ostrożnością, gdyż nie było w tej pracy losowego doboru leczenia. Komentarz do pracy napisał prof. J. Korewicki.

Druga praca pochodzi z Łodzi i podejmuje istotne zagadnienie – genetycznych predyspozycji do występowania choroby wieńcowej u osób z cukrzycą typu 2. Autorzy przedstawili dowody na taki związek, oceniając osoczowy poziom metaloproteazy macierzy i częstość występowania polimorfizmu genów promotora tej metaloproteazy. Komentarz do pracy napisał dr hab. n. med. Grzegorz Dzida.

Kolejna praca została nadesłana z Warszawy i dotyczy problemów psychologicznych i medycznych młodych osób ze wszczepionym automatycznym kardiowerterem-defibrylatorem. Jak wiadomo, to ratujące życie urządzenie może przysporzyć wielu problemów, począwszy od nieprawidłowych wyładowań, a skończywszy na obniżeniu jakości życia i zaburzeniach psychologicznych. Omawiana praca jest pierwszą w Polsce, która tak dokładnie ocenia pod względem psychologicznym dość liczną grupę młodych osób z kardiowerterem-defibrylatorem. Komentarz do pracy napisała prof. M. Trusz-Gluza.

Następna praca, pochodząca z Zabrze, ocenia wpływ brachyterapii na skuteczność angioplastyki zwężonej tętnicy nerkowej u osób z nadciśnieniem naczyniowo-nerkowym. Autorzy wykazali, że dodanie brachyterapii jest korzystne – chorzy tak leczeni wykazywali większą poprawę perfuzji nerek i rzadziej występowała u nich restenoza niż u pacjentów niepoddawanych brachyterapii. Komentarz do pracy napisał dr hab. n. med. J. Wójcik.

Ostatnia praca oryginalna zawiera kolejne wyniki wieloośrodkowego badania WOBASZ. Autorzy wykazali w niej istotny związek pomiędzy spoczynkową częstotliwością rytmu serca a występowaniem czynników ryzyka miażdżycy. To kolejna praca pokazująca, że częstotliwość rytmu serca ma istotne znaczenie dla rozwoju chorób układu krążenia i, być może, długości życia. Obszerny komentarz do pracy napisał dr hab. n. med. K.J. Filipiak.

Życzymy pożytecznej lektury,

*Kolegium Redakcyjne Kardiologii Polskiej*