

**RAPORT BIEŻĄCY NUMER 16 / 2022
Z DNIA 21 KWIETNIA 2022 R.**

Temat: Otrzymanie ochrony patentowej od European Patent Office na wynalazek „CoolCryo”

Podstawa prawna: Art. 17 ust. 1 MAR – informacje poufne

Zarząd Medinice S.A. („Emitent”, „Spółka”) informuje, że w dniu 21 kwietnia 2022 r. Spółka otrzymała zawiadomienie o przyznaniu patentu przez Europejski Urząd Patentowy (European Patent Office) na wynalazek „Krioaplikator do małoinwazyjnej ablacji kardiologicznej” (CoolCryo). Ostatecznym wymogiem formalnym uzyskania patentu jest uiszczenie przez Emitenta opłaty administracyjnej. Wynalazek ten posiada już przyznany patent w USA.

CoolCryo to system do wykonywania małoinwazyjnej krioablacji kardiologicznej. CoolCryo do niszczenia tkanek wykorzystuje bardzo niską temperaturę. System został zaprojektowany specjalnie do ablacji kardiologicznej wykonywanej techniką małoinwazyjną z wytworzeniem mini dostępu do serca z zastosowaniem technik wideotorakoskopowych (zamiast typowej sternotomii czyli przecięcia mostka), co stanowi jego dużą przewagę konkurencyjną.