

Od zniechęcenia do optymizmu
trudne i nietypowe relacje terapeutyczne

VII ŚLĄSKIE WARSZTATY PSYCHOTERAPII

2022

25-27
listopada 2022

Centrum Edukacyjne
im. Jana Pawła II
Gliwice



Śląskie
Stowarzyszenie
Psychoterapeutów

Śląska
Szkoła
Psychoterapii

Dolnośląskie
Stowarzyszenie
Psychoterapeutów

Filia Śląska
Sekcji Naukowej Psychoterapii
Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego

Witamy na, siódmym już, Śląskich Warsztatach Psychoterapii

Śląskie Warsztaty Psychoterapii	3
Śląskie Stowarzyszenie Psychoterapeutów	4
Agenda Warsztatów	6
Sylwetki Prelegentów	12

Śląskie Warsztaty Psychoterapii

Historia Śląskich Warsztatów Psychoterapii sięga 2009 r., kiedy w Ustroniu odbyło się pierwsze spotkanie psychoterapeutów ze Śląska i zaproszonych gości pod tym hasłem.

Kolejne spotkania organizowane przez Śląskie Stowarzyszenia Psychoterapeutów sygnowane tym tytułem odbywały się średnio co 2 lata, a od kilku lat, ze współudziałem Dolnośląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów.

Ostatnia, VI edycja, odbyła się we Wrocławiu.

Poszukujemy bieżących tematów, które ogniskowałyby zainteresowanie psychoterapeutów z naszego środowiska.

Zawsze Warsztaty są okazją do spotkań, wymiany, inspiracji, poznawania nowych ludzi i idei.

To bardzo ważne dla naszej pracy.

Mamy nadzieję, że VII Śląskie Warsztaty spełnią Państwa oczekiwania.



Śląskie Stowarzyszenie Psychoterapeutów

Stowarzyszenie powstało w 1999 r. i było pierwszą w regionie organizacją programowo zajmującą się rozwijaniem i propagowaniem profesjonalnych metod psychoterapii.

Większość członków Stowarzyszenia to osoby należące do Sekcji Naukowej Psychoterapii Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego. Od początku działalności Filia Śląska SNP PTP ściśle współpracuje ze Stowarzyszeniem korzystając z jego zaplecza logistycznego.

Działająca od 2007 r. Śląska Szkoła Psychoterapii jest pierwszym w naszym regionie, całościowym kursem psychoterapii atestowanym przez Zarząd SNP PTP prowadzącą aktualnie szkolenie ponad stu osób w dwóch edycjach.

Nasi aktywni członkowie wywodzą się też z innych środowisk psychoterapeutycznych takich jak Sekcja Psychoterapii Polskiego Towarzystwa Psychologicznego.

Naszym założeniem jest integracja psychoterapeutów szanujących uzgodnione, profesjonalne standardy, chociaż reprezentujących różne, często odmienne podejścia do psychoterapii. Co 2 miesiące spotykamy się na zebraniach naukowych, podczas których prezentowane są różne tematy nurtujące i ciekawiące psychoterapeutów. Prowadzimy witrynę internetową **www.psychoterapia-silesia.org.pl**, gdzie staramy się zamieszczać informacje związane z naszą działalnością. Można tam znaleźć listę rekomendowanych psychoterapeutów, ale też ośrodków prowadzących psychoterapię w regionie, które zyskały rekomendację naszego stowarzyszenia spełniając określone warunki profesjonalizmu.

W ramach stowarzyszenia funkcjonuje koleżeńska grupa superwizyjna i koleżeńska grupa kształcenia ustawicznego dla superwizorów.

Stowarzyszenie było organem założycielskim, obecnie działającego już niezależnie Ośrodka Leczenia Nerwic i Zaburzeń Odżywiania „Dąbrówka” będącym miejscem psychoterapii grupowej dla wielu pacjentów, skupiającym znakomitych psychoterapeutów. „Dąbrówka” jest również, obok kilku innych na Śląsku, miejscem stażu dla szkolących się psychoterapeutów, z którym jako stowarzyszenie staramy się blisko współpracować.

Śląskie Warsztaty Psychoterapii są jednym z tych cyklicznych wydarzeń, których znaczenie szczególnie wysoko sobie cenimy.



AGENDA

25.11.2022, piątek

REJESTRACJA UCZESTNIKÓW

14.30-15.30

OTWARCIE ŚLĄSKICH WARSZTATÓW PSYCHOTERAPII

15.30-15.45

SESJA PLENARNA

15.45-19.15



Centrum Edukacyjne Aula

(moderatorzy: Katarzyna Ćwirko-Kusztan, Jarosław Gliszczyński)

15.45-16.30

Bernadetta Izydorczyk

Diagnoza kliniczna w pracy psychoterapeuty-pomaga czy zakłóca proces terapii?

16.30-17.15

Bogdan de Barbaro

Trudne i nietypowe relacje terapeutyczne w terapii par

17.15-17.45

PRZERWA KAWOWA

17.45-18.30

Krzysztof Małyszczak

Diadyczność i edypalność w procesie grupowym

18.30-19.15

Jakub Paliga

Czy powtórna terapia w oddziale dziennym ma sens?

LAMPKA WINA W KULUARACH

19.30-20.30

AGENDA

26.11.2022, sobota

09.00-13.15

SESJE TEMATYCZNE



Centrum Edukacyjne Aula

(moderatorzy: Krzysztof Małyszczak, Krzysztof Kotrys)

09.00-9.45

Katarzyna Ćwirko-Kusztan

„Że Cię nie opuszczę aż do śmierci” - niekończące się terapie

9.45-10.30

Jan Dyba

Strategiczne wykorzystanie stanów transowych w psychoterapii

10.30-11.00

PRZERWA KAWOWA

11.00-11.40

Agnieszka Rubinowska

Lot w kosmos - o widzeniu bez oczu i pamięci plemnika, czyli najbardziej odlecziany wykład, jakiego kiedykolwiek wysłuchałeś

11.45-12.30

Sławomir Jakima

Psychoterapia wojennej traumy seksualnej

12.30.-13.15

Sonia Bandrowska

Zjawisko rezonansu jako systemowe narzędzie do pokonywania trudności w relacji terapeutycznej

13.30 -15.30

PRZERWA OBIADOWA

AGENDA

26.11.2022, sobota


WARSZTATY

15.30-19.00

15.30-18.30

Jarosław Gliszczyński


Trudna wspólna droga - długoterminowa terapia z pacjentem borderline

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 1 I piętro

15.30-18.30

Ewelina Łoboz


„Jak daleko stąd, jak blisko” – praca terapeutyczna z pacjentem psychotycznym ze szczególnym uwzględnieniem zjawiska urojeń

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 2- TV II piętro

15.30-18.30

Hanna Polak-Zajac

Fałszywa beznadzieja i fałszywa nadzieja w procesie psychoterapeutycznym

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 3 - mała II piętro

15.30-18.30

Jan Dyba

Kreowanie nowej świadomości, wprowadzenie do Mind-Body Transformation Therapy

 Centrum Edukacyjne Aula

15.30-18.30

Agnieszka Rubinowska

Prenatalne korzenie depresji

 Centrum Edukacyjne Sala 4 parter

AGENDA

26.11.2022, sobota

15.30-17.00

Maja de Abgaro Zachariasiewicz, Justyna Serafin-Wójkowska

Psychoterapia grupowa zorientowana na relacje -
nadzieja na wychodzenie z narcystycznej ślepoty

 Centrum Edukacyjne, Sala 6 II piętro

17.30-19.00

Katarzyna Marquardt

Studium przypadku erytrofobii.

Objawy psychosomatyczne w ujęciu psychoterapii
pozytywnej i transkulturowej

 Centrum Edukacyjne, Sala 6 II piętro

BANKIET

19.30

 Restauracja 3 Światy w Gliwicach (dodatkowa opłata)

AGENDA

27.11.2022, niedziela


WARSZTATY

09.00-13.00

9.00-10.30

Sonia Bandrowska


Praca superwizyjna z użyciem gry Dixyst - znajdź rozwiązanie swoich trudności w relacji z pacjentem

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 2 TV II piętro

9.00-10.30

Alejandra Misiółek-Marin i Agata Kotrys


Hybrydowa superwizja z Barcelony pacjentów z zaburzeniami odżywiania

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 1 I piętro

9.00-10.30

Ewa Korzynow-Takczewska, Agnieszka Stasińska, Beata Liwowska

Odzyskiwanie nadziei, praca grupy superwizyjnej

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 3 - mała II piętro

9.00-12.00

Jan Dyba

Strategiczne wykorzystanie głębokich stanów transowych w psychoterapii

 Centrum Edukacyjne Aula

9.00-10.30

Justyna Serafin-Wójkowska


Wewnętrzny model roboczy-jak terapia pracy w modelu EFT ma nadzieję go zmienić

 Centrum Edukacyjne, Sala 5 II Piętro

9.00-10.30

Agnieszka Gałańczuk i Grzegorz Kazek

Trudna relacja terapeutyczna - specjalista w roli pacjenta i psychoterapeuty

 Centrum Edukacyjne Sala 6 II piętro


AGENDA

27.11.2022, niedziela

11.00 -12.30

Robert Trzop


Trudny pacjent w grupie

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 2-TV II piętro

11.00-12.30

Anna Bielańska


Pustka - terapeutyczne wyzwanie i droga w nieznaną

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 3-mała II piętro

11.00-12.30

Agnieszka Rubinowska

Wywiad prenatalny

 siedziba Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów
ul. Górnych Wałów 26, Sala 1 I piętro

11.00-12.30

Dominika Machynia-Rzepka

Agresja w przeniesieniu w pracy z pacjentami
z zaburzeniami osobowości

 Centrum Edukacyjne, Sala 4 parter

11.00-12.30

Jacek Olszewski i Paweł Stasiński

Samotność terapeuty, radzenie sobie z trudnymi
momentami poprzez wewnętrzną superwizję
i zrozumienie.

 Centrum Edukacyjne, Sala 5 II piętro

11.00-12.30

Ryszard Chłopek

Trudny pacjent? Trudny terapeuta? A może trudna
relacja - retraumatyzacja w psychoterapii

 Centrum Edukacyjne, Sala 6 II piętro

13.00-14.00

PODSUMOWANIE WARSZTATÓW I ZAKOŃCZENIE

SYLWETKI PRELEGENTÓW

Maja de Abgaro Zachariasiewicz

mgr psychologii, psychoterapeutka

certyfikowana przez Polskie Towarzystwo Psychiatryczne. Przez 12 lat pracowała w Szpitalu „Centrum Psychiatrii” w Katowicach na Oddziale Zaburzeń Afektywnych i Nerwicowych, gdzie zajmowała się psychoterapią grupową. Od 2017 roku prowadzi szkolenia z zakresu psychoterapii dla profesjonalistów w ramach Akredytowanych Kursów Psychoterapii w Katowickim oraz Wrocławskim Instytucie Psychoterapii. Od 2005 roku jest aktywnie związana z Katowickim Instytutem Psychoterapii, w którym prowadzi w koterapii grupę terapeutyczną "Spotkanie" w podejściu interpersonalnym (w definicji Irvina Yaloma).

Sonia Bandrowska

psychoterapeuta systemowy, terapeuta par i rodzin

Założycielka Śląskiego Instytutu Terapii Systemowej. Jest członkiem Francuskiej Federacji Psychologii i Psychologów oraz Europejskiego Towarzystwa Terapii Krótkoterminowej (EBTA). Wykształcenie zdobyła w Polsce (Uniwersytet SWPS we Wrocławiu), a następnie szkoliła się we Francji, w nurcie terapii systemowej.

Ukończyła całościowe 4-letnie szkolenie w zakresie psychoterapii w nurcie systemowym w CECCOF w Paryżu. Przeszła również wiele szkoleń z systemowych technik pracy, Terapii Skoncentrowanej na Rozwiązaniach oraz psychodramy, aby wzbogacić swój warsztat terapeutyczny. Następnie wiele lat pracowała z parami, rodzinami oraz klientami indywidualnymi we Francji, pod stałą superwizją P. Bernarda Filleula, bliskiego współpracownika Mony'ego Elkaima (przewodniczącego Europejskiego Towarzystwa Terapii Rodzin, EFTA).

SYLWETKI PRELEAGENTÓW

Anna Bielańska

psychoterapeuta i superwizor Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego, trener i superwizor psychodramy Polskiego Instytutu Psychodramy i Psychodrama Association for Europe
Mieszka i pracuje w Krakowie.

Ryszard Chłopek

certyfikowany psychoterapeuta i superwizor (Polskiego Towarzystwa Psychologicznego)

Założyciel i kierownik Ośrodka Terapii Rodzin i Par w Gliwicach. Pracował między innymi w: Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Gliwicach, Instytucie Psychologii Uniwersytetu Śląskiego, oddziale psychiatrycznym i poradni przyszpitalnej Szpitala Psychiatrycznego w Toszku oraz jako biegły psycholog sądowy przy Sądzie Okręgowym w Gliwicach. Członek Polskiego Towarzystwa Psychologicznego (w kadencjach 2015-2018 i 2018-2021 zastępca przewodniczącej Zarządu Oddziału Katowickiego PTP, w kadencji 2012-2015 członek Komisji Rewizyjnej). Członek Śląskiego Stowarzyszenia Psychoterapeutów (w kadencjach 2014-2017 i 2017-2020 sekretarz Zarządu Stowarzyszenia). Opublikował cztery tomiki poetyckie, (ostatni "Uśmiecham się i jestem smutny", Brzeg 2021).

SYLWETKI PRELEAGENTÓW

Jan Dyba

psycholog, socjolog i psychoterapeuta

Ukończył między innymi całościowe szkolenie z zakresu psychoterapii i hipnozy klinicznej organizowane przez Fundację Milтона H. Ericksona w Phoenix (Arizona) pod kierownictwem Jeffrey'ego K. Zeiga, Brenta B. Geary'ego i Liliany Borges-Zeig. Cykl szkoleń z terapii poznawczo-behawioralnej w Instytucie Becka (Philadelphia) prowadzonych przez Aarona i Judith Beck oraz nauczycieli instytutu oraz szkolenie podstawowe z terapii emotywno-behawioralnej w Instytucie Alberta Ellisa (Nowy Jork), oraz całościowe szkolenie z zakresu psychoterapii akredytowane przez Polskie Towarzystwo Psychiatryczne.

Redaktor korespondencyjny The International Journal of Psychosocial Genomics and Consciousness and Health Research - do 2019 roku.

Żołyciel Małopolskiego Instytutu Genomiki Pscyhospołecznej i badań nad Świadomością, powołanego w celu propagowania i rozwijania myśli i podejścia terapeutycznego doktora Ernesta L. Rossiego w Polsce. Był wieloletnim współpracownikiem i uczniem doktora Ernesta L. Rossiego. Obecnie z dr Kathryn L. Rossi rozwija autorskie koncepcje dotyczące hipnozy terapeutycznej i terapii strategicznej.

Tłumacz książek i tekstów Ernesta L. Rossi i Kathryn Rossi w tym między innymi: "Nowa neuronauka z psychoterapii, hipnozy terapeutycznej i rehabilitacji - twórczy dialog z naszymi genami", "Kreowanie nowej świadomości - Psychospołeczna genomika samostwarzania", "Dialog z naszymi genami - neuronauka hipnozy terapeutycznej i psychoterapii". Autor książki: "Changing Patterns of Human Behavior: An Introduction to the Structural Pattern Reframing" oraz wielu artykułów naukowych z zakresu hipnozy klinicznej i terapeutycznej.

SYLWETKI PRELEGENTÓW

Agnieszka Gałańczuk

certyfikowany psychoterapeuta i superwizor aplikant

Pracuje w katowickiej filii Gabinetów Psychoterapii Ariadna.

Jarosław Gliszczyński

specjalista psycholog kliniczny, psychoterapeuta i superwizor SNP PTP, terapeuta, trener i superwizor psychodramy Europejskiego i Polskiego Instytutu Psychodramy

Kierownik Śląskiej Szkoły Psychoterapii. Aktualny prezes - elekt Sekcji Naukowej Psychoterapii Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego.

SYLWETKI PRELEGENTÓW

Grzegorz Kazek

trener treningu interpersonalnego, psychodramatysta

Obecnie studiuje w Katedrze Psychoterapii Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum.

Ewa Korzynow-Talczewska

certyfikowana psychoterapeutka i aplikantka superwizorka SNP PTP

Pracuje w nurcie psychodynamicznym, w gabinecie prywatnym w Łodzi.

SYLWETKI PRELEAGENTÓW

Agata Kotrys

psycholog i psychoterapeutka

Pracuje w prywatnej praktyce w ART Clinic w Barcelonie, specjalizującej się w psychoterapii pacjentów z zaburzeniami odżywiania z perspektywy psychoterapii relacyjnej i MBT oraz w terapii par. Obecnie w trakcie studiów podyplomowych we współczesnej psychoterapii psychoanalitycznej w Barcelonie, w trakcie uzyskiwania certyfikatu EFPA EuroPsy. Była Training Manager i Coach, z wieloletnim doświadczeniem pracy w środowiskach wielokulturowych, kierując międzynarodowymi zespołami.

Beata Liwowska

specjalistka psychologii klinicznej ze specjalnością z neuropsychologii, certyfikowana psychoterapeutka i aplikantka superwizorka SNP PTP
Prowadzi praktykę prywatną w Tarnowie.

SYLWETKI PRELEAGENTÓW

Ewelina Łoboz

psycholog, certyfikowana psychoterapeutka Polskiego Towarzystwa Psychologicznego, superwizorka-aplikantka

Posiada kilkunastoletnie doświadczenie pracy psychoterapeutycznej w poradniach zdrowia psychicznego oraz w dziennym oddziale psychiatrycznym. Obecnie pracuje w gabinecie prywatnym, jest wykładowcą na uniwersytecie SWPS w Katowicach oraz prowadzi zajęcia w rekomendowanej przez PTP Szkole Psychoterapii Psychoz.

Dominika Machynia-Rzepka

psycholog, certyfikowany psychoterapeuta PTPPd, w trakcie szkolenia TFP prowadzonego przez superwizora ISTFP, członek Polskiego Towarzystwa Psychologicznego oraz Polskiego Towarzystwa Psychoterapii Psychodynamicznej

Doświadczenie zawodowe zdobywała, pracując w poradni zdrowia psychicznego. Współpracuje ze Śląskim Ośrodkiem Psychoterapii Psychodynamicznej, gdzie zajmuje się terapią indywidualną osób dorosłych. Prowadzi superwizje szkoleniowe dla Krakowskiego Centrum Psychodynamicznego.

SYLWETKI PRELEGENTÓW

Katarzyna Marquardt

certyfikowany psychoterapeuta i trener Transkulturowej Psychoterapii Pozytywnej

Pracuje głównie z dorosłymi w przypadku trudności emocjonalnych, dolegliwości psychosomatycznych, zaburzeń lękowych w psychoterapii pracuje w podejściu psychoterapii pozytywnej i ericksonowskiej. Zajmuje się również wsparciem oraz terapią około ciąży. Terapię prowadzi w języku polskim oraz angielskim. Prowadzi szkolenia z psychoterapii ericksonowskiej oraz Transkulturowej Psychoterapii Pozytywnej w ramach Akredytowanych Kursów Psychoterapii w Katowickim Instytucie Psychoterapii.

Alejandra Misiołek-Marin

dr n. med., lekarz, psycholog kliniczna, certyfikowana psychoterapeutka

W prywatnej praktyce od 2013 roku, założycielka Art Clinic w Barcelonie, specjalizującej się w psychoterapii pacjentów z zaburzeniami odżywiania z perspektywy psychoterapii relacyjnej i MBT oraz w terapii par. Były członek zarządu oddziału IARPP-Hiszpania. Superwizor.

SYLWETKI PRELEGENTÓW

Jacek Olszewski

psychoterapeuta i superwizor-aplikant Sekcji Naukowej Psychoterapii Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego

Wykształcenie psychoterapeutyczne uzyskał w Katedrze Psychoterapii Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Wykształcenie z zakresu seksuologii klinicznej w WSFiZ w Warszawie. Praktykę psychoterapeutyczną prowadzi od 2000 roku. Od początku pracy zawodowej realizował kontrakty na usługi psychoterapii z Narodowym Funduszem Zdrowia. Aktualnie pracuje w gabinecie prywatnym w Olsztynie.

Hanna Polak-Zajac

psycholog, psychoterapeutka, trener

Pracuje w Polskim Instytucie Ericksonowskim, prowadzi psychoterapię indywidualną, małżeństw i par oraz autorskie warsztaty rozwoju osobistego.

Ukończyła wiele szkoleń z zakresu psychoterapii i pracy z grupami, w tym całościowe szkolenie z psychoterapii ericksonowskiej oraz kompleksowy kurs psychoterapii w Śląskiej Szkole Psychoterapii.

W swojej pracy integruje różne podejścia, w tym ericksonowskie, psychodynamiczne, psychodramę.

SYLWETKI PRELEAGENTÓW

Agnieszka Rubinowska

lekarz, psychoterapeuta i analityk grupowy

Ma wykształcenie w nurcie psychodynamicznym, w analizie grupowej, w pracy z ciałem, w hipnozie i w analizie więzi prenatalnej. Od 11 lat w praktyce klinicznej uwzględnia okres pre- i perinatalny. Zajmuje się również popularyzacją wiedzy psychologicznej o wewnątrzłonowym i okołoporodowym okresie rozwoju człowieka oraz jego wpływie na rozwój psychiczny, a także kształceniem psychoterapeutów do pracy z traumami pre- i perinatalnymi. Posiada certyfikat psychoterapeuty Polskiego Towarzystwa Psychologicznego, certyfikat analityka grupowego Instytutu Analizy Grupowej Rasztów, Europejski Certyfikat Psychoterapeuty certyfikat ISPPPM - Międzynarodowego Towarzystwa Psychologii i Medycyny Pre i Perinatalnej.

Justyna Serafin-Wójkowska

socjolożka, psycholożka i psychoterapeutka certyfikowana przez Polskie Towarzystwo Psychologiczne

Od 2022 roku prowadzi szkolenia z zakresu psychoterapii dla profesjonalistów w ramach Akredytowanych Kursów Psychoterapii w Katowickim Instytucie Psychoterapii. W Katowickim Instytucie Psychoterapii prowadzi grupy terapeutyczno-rozwojowe dla kobiet, grupę terapeutyczno-rozwojową dla par oraz w koterapii grupę „Spotkanie” w podejściu interpersonalnym (w definicji Irvina Yaloma).

SYLWETKI PRELEGENTÓW

Agnieszka Stasińska

certyfikowany psychoterapeuta, superwizor aplikant SNP PTP

Prowadzi psychoterapię i superwizję w podejściu psychodynamicznym w ramach prywatnej praktyki w Łodzi.

Paweł Stasiński

Towarzystwo Psychologiczne

psycholog, certyfikowany psychoterapeuta i superwizor aplikant Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego

Praktykę zawodową prowadzi od 2002 roku pracując m.in. w Ośrodku Interwencji Kryzysowej w Łodzi, Poradni Zdrowia Psychicznego Centralnego Szpitala Psychiatrycznego w Łodzi oraz Oddziale Leczenia Nerwic. Obecnie prowadzi psychoterapię i superwizję w gabinecie prywatnym w Łodzi. Pracuje w podejściu psychodynamicznym.

SYLWETKI PRELEGENTÓW

Robert Trzop

psycholog, , psychoterapeuta certyfikowany, superwizor, aplikant SNP PTP