

LIST OF PUBLICATIONS

Refereed

- [1] M. Jelínek, M. Prouza, P. Kubánek, R. Hudec, M. Nekola, J. Řídký, J. Grygar, M. Boháčová, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, M. Hrabovský, D. Mandát, D. Nosek, L. Nožka, M. Palatka, S. B. Pandey, M. Pech, P. Schovánek, R. Šmída, P. Trávníček, A. de Ugarte Postigo, and S. Vítek. The bright optical flash from GRB 060117. *A&Ap*, 454:L119–L122, August 2006.
- [2] M. Jelínek, M. Prouza, P. Kubánek, R. Hudec, M. Nekola, J. Řídký, and J. Grygar. GRB 060117: Reverse + forward shock solution. *Nuovo Cimento B Serie*, 121:1495–1496, December 2006.
- [3] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Nekola, and R. Hudec. BART: an intelligent GRB and sky monitoring telescope (2000-2004). *Astronomische Nachrichten*, 325:678–678, October 2004.
- [4] M. Jelínek, P. Kubánek, and M. Nekola. BART 2001–2004: An intelligent robotic observatory. *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C*, 28:735, July 2005.
- [5] J. L. Racusin, S. V. Karpov, M. Sokolowski, J. Granot, X. F. Wu, V. Pal’Shin, S. Covino, A. J. van der Horst, S. R. Oates, P. Schady, R. J. Smith, J. Cummings, R. L. C. Starling, L. W. Piotrowski, B. Zhang, P. A. Evans, S. T. Holland, K. Malek, M. T. Page, L. Vetere, R. Margutti, C. Guidorzi, A. P. Kamble, P. A. Curran, A. Beardmore, C. Kouveliotou, L. Mankiewicz, A. Melandri, P. T. O’Brien, K. L. Page, T. Piran, N. R. Tanvir, G. Wrochna, R. L. Aptekar, S. Barthelmy, C. Bartolini, G. M. Beskin, S. Bondar, M. Bremer, S. Campana, A. Castro-Tirado, A. Cucchiara, M. Cwiok, P. D’Avanzo, V. D’Elia, M. Della Valle, A. de Ugarte Postigo, W. Dominik, A. Falcone, F. Fiore, D. B. Fox, D. D. Frederiks, A. S. Fruchter, D. Fugazza, M. A. Garrett, N. Gehrels, S. Golenetskii, A. Gomboc, J. Gorosabel, G. Greco, A. Guarnieri, S. Immler, M. Jelínek, G. Kasproicz, V. La Parola, A. J. Levan, V. Mangano, E. P. Mazets, E. Molinari, A. Moretti, K. Nawrocki, P. P. Oleynik, J. P. Osborne, C. Pagani, S. B. Pandey, Z. Paragi, M. Perri, A. Piccioni, E. Ramirez-Ruiz, P. W. A. Roming, I. A. Steele, R. G. Strom, V. Testa, G. Tosti, M. V. Ulanov, K. Wiersema, R. A. M. J. Wijers, J. M. Winters, A. F. Zarnecki, F. Zerbi, P. Mészáros, G. Chin-

carini, and D. N. Burrows. Broadband observations of the naked-eye γ -ray burst GRB080319B. *Nature*, 455:183–188, September 2008.

- [6] G. Tagliaferri, L. A. Antonelli, G. Chincarini, A. Fernández-Soto, D. Malesani, M. Della Valle, P. D’Avanzo, A. Grazian, V. Testa, S. Campana, S. Covino, F. Fiore, L. Stella, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, D. N. Burrows, M. Capalbi, G. Cusumano, M. L. Conciatore, V. D’Elia, P. Filliatre, D. Fugazza, N. Gehrels, P. Goldoni, D. Guetta, S. Guziy, E. V. Held, K. Hurley, G. L. Israel, M. Jelínek, D. Lazzati, A. López-Echarri, A. Melandri, I. F. Mirabel, M. Moles, A. Moretti, K. O. Mason, J. Nousek, J. Osborne, L. J. Pellizza, R. Perna, S. Piranomonte, L. Piro, A. de Ugarte Postigo, and P. Romano. GRB 050904 at redshift 6.3: observations of the oldest cosmic explosion after the Big Bang. *A&Ap*, 443:L1–L5, November 2005.
- [7] J. B. Haislip, M. C. Nysewander, D. E. Reichart, A. Levan, N. Tanvir, S. B. Cenko, D. B. Fox, P. A. Price, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, C. R. Evans, E. Figueredo, C. L. MacLeod, J. R. Kirschbrown, M. Jelínek, S. Guziy, A. D. U. Postigo, E. S. Cypriano, A. Lacluyze, J. Graham, R. Priddey, R. Chapman, J. Rhoads, A. S. Fruchter, D. Q. Lamb, C. Kouveliotou, R. A. M. J. Wijers, M. B. Bayliss, B. P. Schmidt, A. M. Soderberg, S. R. Kulkarni, F. A. Harrison, D. S. Moon, A. Gal-Yam, M. M. Kasliwal, R. Hudec, S. Viték, P. Kubánek, J. A. Crain, A. C. Foster, J. C. Clemens, J. W. Bartelme, R. Canterna, D. H. Hartmann, A. A. Henden, S. Klose, H.-S. Park, G. G. Williams, E. Rol, P. O’Brien, D. Bersier, F. Prada, S. Pizarro, D. Maturana, P. Ugarte, A. Alvarez, A. J. M. Fernandez, M. J. Jarvis, M. Moles, E. Alfaro, K. M. Ivarsen, N. D. Kumar, C. E. Mack, C. M. Zdarowicz, N. Gehrels, S. Barthelmy, and D. N. Burrows. A photometric redshift of $z = 6.39 \pm 0.12$ for GRB 050904. *Nature*, 440:181–183, March 2006.
- [8] S. Klose, J. Greiner, A. Rau, A. A. Henden, D. H. Hartmann, A. Zeh, C. Ries, N. Masetti, D. Malesani, E. Guenther, J. Gorosabel, B. Stecklum, L. A. Antonelli, C. Brinkworth, J. M. Castro Cerón, A. J. Castro-Tirado, S. Covino, A. Fruchter, J. P. U. Fynbo, G. Ghisellini, J. Hjorth, R. Hudec, M. Jelínek, L. Kaper, C. Kouveliotou, K. Lindsay, E. Maiorano, F. Mannucci, M. Nysewander, E. Palazzi, K. Pedersen, E. Pian, D. E. Reichart, J. Rhoads, E. Rol, I. Smail, N. R. Tanvir, A. de Ugarte Postigo, P. M. Vreeswijk, R. A. M. J. Wijers, and E. P. J. van den Heuvel. Probing a Gamma-Ray Burst Progenitor at a Redshift of $z = 2$: A Comprehensive Observing Campaign of the Afterglow of GRB 030226. *AJ*, 128:1942–1954, November 2004.
- [9] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, S. Guziy, J. Gorosabel, G. Jóhannesson, M. A. Aloy, S. McBreen, D. Q. Lamb, N. Benítez, M. Jelínek, S. B. Pandey, D. Coe, M. D. Pérez-Ramírez, F. J. Aceituno, M. Alises, J. A. Acosta-Pulido, G. Gómez, R. López, T. Q. Donaghy, Y. E. Nakagawa, T. Sakamoto, G. R. Ricker, F. R. Hearty, M. Bayliss, G. Gyuk, and D. G. York. GRB 060121: Implications of a Short-/Intermediate-Duration γ -Ray Burst at High Redshift. *ApJL*, 648:L83–L87, September 2006.

- [10] S. B. Pandey, A. J. Castro-Tirado, S. McBreen, M. D. Pérez-Ramírez, M. Bremer, M. A. Guerrero, A. Sota, B. E. Cobb, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, S. Guziy, C. Guidorzi, C. D. Bailyn, T. Muñoz-Darias, A. Gomboc, A. Monfardini, C. G. Mundell, N. Tanvir, A. J. Levan, B. C. Bhatt, D. K. Sahu, S. Sharma, O. Bogdanov, and J. A. Combi. Multi-wavelength afterglow observations of the high redshift GRB 050730. *A&Ap*, 460:415–424, December 2006.
- [11] J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, S. Guziy, A. de Ugarte Postigo, D. Reverte, A. Antonelli, S. Covino, D. Malesani, D. Martín-Gordón, A. Melandri, M. Jelínek, N. Elias de La Rosa, O. Bogdanov, and J. M. Castro Cerón. The short-duration GRB 050724 host galaxy in the context of the long-duration GRB hosts. *A&Ap*, 450:87–92, April 2006.
- [12] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, G. Jóhannesson, G. Björnsson, E. H. Gudmundsson, M. Bremer, S. Pak, N. Tanvir, J. M. Castro Cerón, S. Guzyi, M. Jelínek, S. Klose, D. Pérez-Ramírez, J. Aceituno, A. Campo Bagatín, S. Covino, N. Cardiel, T. Fathkullin, A. A. Henden, S. Huferath, Y. Kurata, D. Malesani, F. Mannucci, P. Ruiz-Lapuente, V. Sokolov, U. Thiele, L. Wisotzki, L. A. Antonelli, C. Bartolini, A. Boattini, A. Guarnieri, A. Piccioni, G. Pizzichini, M. del Principe, A. di Paola, D. Fugazza, G. Ghisellini, L. Hunt, T. Konstantinova, N. Masetti, E. Palazzi, E. Pian, M. Stefanon, V. Testa, and P. J. Tristram. GRB 021004 modelled by multiple energy injections. *A&Ap*, 443:841–849, December 2005.
- [13] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, T. Fathkullin, V. Sokolov, M. Bremer, I. Márquez, A. J. Marín, S. Guziy, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, S. Vitek, T. J. Mateo Sanguino, A. Eigenbrod, M. D. Pérez-Ramírez, A. Sota, J. Masegosa, F. Prada, and M. Moles. GRB 050509b: the elusive optical/nIR/mm afterglow of a short-duration GRB. *A&Ap*, 439:L15–L18, August 2005.
- [14] D. Guetta, F. Fiore, V. D’Elia, R. Perna, L. A. Antonelli, S. Piranomonte, S. Puccetti, L. Stella, L. Angelini, N. Scharrel, S. Campana, G. Chincarini, S. Covino, G. Tagliaferri, D. Malesani, C. Guidorzi, A. Monfardini, C. G. Mundell, J. de León Cruz, A. J. Castro-Tirado, S. Guzyi, J. Gorosabel, M. Jelínek, and A. Gomboc. The variable X-ray light curve of GRB 050713A: the case of refreshed shocks. *A&Ap*, 461:95–101, January 2007.
- [15] M. Villata, C. M. Raiteri, V. M. Larionov, O. M. Kurtanidze, K. Nilsson, M. F. Aller, M. Tornikoski, A. Volvach, H. D. Aller, A. A. Arkharov, U. Bach, P. Beltrame, G. Bhatta, C. S. Buemi, M. Böttcher, P. Calcidese, D. Carosati, A. J. Castro-Tirado, D. da Rio, A. di Paola, M. Dolci, E. Forné, A. Frasca, V. A. Hagen-Thorn, J. Heidt, D. Hiriart, M. Jelínek, G. N. Kimeridze, T. S. Konstantinova, E. N. Kopatskaya, L. Lanteri, P. Leto, R. Ligustri, E. Lindfors, A. Lähteenmäki, E. Marilli, E. Nieppola, M. G. Nikolashvili, M. Pasanen, B. Ragozzine,

- J. A. Ros, L. A. Sigua, R. L. Smart, M. Sorcia, L. O. Takalo, M. Tavani, C. Triglilio, R. Turchetti, K. Uckert, G. Umana, S. Vercellone, and J. R. Webb. Multi-frequency monitoring of the blazar 0716+714 during the GASP-WEBT-AGILE campaign of 2007. *A&Ap*, 481:L79–L82, April 2008.
- [16] M. Böttcher, S. Basu, M. Joshi, M. Villata, A. Arai, N. Aryan, I. M. Asfandiyarov, U. Bach, R. Bachev, A. Berduygin, M. Blaek, C. Buemi, A. J. Castro-Tirado, A. De Ugarte Postigo, A. Frasca, L. Fuhrmann, V. A. Hagen-Thorn, G. Henson, T. Hovatta, R. Hudec, M. Ibrahimov, Y. Ishii, R. Ivanidze, M. Jelínek, M. Kamada, B. Kapanadze, M. Katsuura, D. Kotaka, Y. Y. Kovalev, Y. A. Kovalev, P. Kubánek, M. Kurosaki, O. Kurtanidze, A. Lähteenmäki, L. Lanteri, V. M. Larionov, L. Larionova, C.-U. Lee, P. Leto, E. Lindfors, E. Marilli, K. Marshall, H. R. Miller, M. G. Mingaliev, N. Mirabal, S. Mizoguchi, K. Nakamura, E. Nieppola, M. Nikolashvili, K. Nilsson, S. Nishiyama, J. Ohlert, M. A. Osterman, S. Pak, M. Pasanen, C. S. Peters, T. Pursimo, C. M. Raiteri, J. Robertson, T. Robertson, W. T. Ryle, K. Sadakane, A. Sadun, L. Sigua, B.-W. Sohn, A. Strigachev, N. Sumitomo, L. O. Takalo, Y. Tame-sue, K. Tanaka, J. R. Thorstensen, G. Tosti, C. Triglilio, G. Umana, S. Vennes, S. Viték, A. Volvach, J. Webb, M. Yamanaka, and H.-S. Yim. The WEBT Campaign on the Blazar 3C 279 in 2006. *ApJ*, 670:968–977, December 2007.
- [17] P. A. Curran, A. J. van der Horst, R. A. M. J. Wijers, R. L. C. Starling, A. J. Castro-Tirado, J. P. U. Fynbo, J. Gorosabel, A. S. Järvinen, D. Malesani, E. Rol, N. R. Tanvir, K. Wiersema, M. R. Burleigh, S. L. Casewell, P. D. Dobbie, S. Guziy, P. Jakobsson, M. Jelínek, P. Laursen, A. J. Levan, C. G. Mundell, J. Näränen, and S. Piranomonte. GRB060206 and the quandary of achromatic breaks in afterglow light curves. *MNRAS*, 381:L65–L69, October 2007.
- [18] J. Gorosabel, V. Larionov, A. J. Castro-Tirado, S. Guziy, L. Larionova, A. Del Olmo, M. A. Martínez, J. Cepa, B. Cedrés, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, O. Bogdanov, and A. Llorente. Detection of optical linear polarization in the SN 2006aj/XRF 060218 non-spherical expansion. *A&Ap*, 459:L33–L36, December 2006.
- [19] J. Sollerman, J. P. U. Fynbo, J. Gorosabel, J. P. Halpern, J. Hjorth, P. Jakobsson, N. Mirabal, D. Watson, D. Xu, A. J. Castro-Tirado, C. Féron, A. O. Jaunsen, M. Jelínek, B. L. Jensen, D. A. Kann, J. E. Ovaldsen, A. Pozanenko, M. Stritzinger, C. C. Thöne, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, M. Ibrahimov, S. P. Järvinen, A. Levan, V. Rumyantsev, and N. Tanvir. The nature of the X-ray flash of August 24 2005. Photometric evidence for an on-axis $z = 0.83$ burst with continuous energy injection and an associated supernova? *A&Ap*, 466:839–846, May 2007.
- [20] J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, E. Ramirez-Ruiz, J. Granot, N. Caon, L. M. Cairós, E. Rubio-Herrera, S. Guziy, A. de Ugarte Postigo, and M. Jelínek. Revealing the Jet Structure of GRB 030329 with High-Resolution Multicolor Photometry. *ApJL*, 641:L13–L16, April 2006.

- [21] A. J. Castro-Tirado, J. M. Castro Cerón, J. Gorosabel, P. Páta, J. Soldán, R. Hudec, M. Jelínek, M. Topinka, M. Bernas, T. J. Mateo Sanguino, A. de Ugarte Postigo, J. Á. Berná, A. Henden, F. Vrba, B. Canzian, H. Harris, X. Delfosse, B. de Pontieu, J. Polcar, C. Sánchez-Fernández, B. A. de la Morena, J. M. Más-Hesse, J. Torres Riera, and S. Barthelmy. Detection of an optical transient following the 13 March 2000 short/hard gamma-ray burst. *A&Ap*, 393:L55–L59, October 2002.
- [22] A. J. Castro-Tirado, M. Bremer, S. McBreen, J. Gorosabel, S. Guziy, T. A. Fakthullin, V. V. Sokolov, R. M. González Delgado, G. Bihain, S. B. Pandey, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, K. Misra, R. Sagar, P. Bama, A. P. Kamble, G. C. Anupama, J. Licandro, D. Pérez-Ramírez, D. Bhattacharya, F. J. Aceituno, and R. Neri. The dark nature of GRB 051022 and its host galaxy. *A&Ap*, 475:101–107, November 2007.
- [23] J. M. Trigo-Rodríguez, A. J. Castro-Tirado, J. Llorca, J. Fabregat, V. J. Martínez, V. Reglero, M. Jelínek, P. Kubánek, T. Mateo, and A. D. U. Postigo. The Development of the Spanish Fireball Network Using a New All-Sky CCD System. *Earth Moon and Planets*, 95:553–567, December 2004.
- [24] A. de Ugarte Postigo, T. A. Fatkhullin, G. Jóhannesson, J. Gorosabel, V. V. Sokolov, A. J. Castro-Tirado, Y. Y. Balega, O. I. Spiridonova, M. Jelínek, S. Guziy, D. Pérez-Ramírez, J. Hjorth, P. Laursen, D. Bersier, S. B. Pandey, M. Bremer, A. Monfardini, K. Y. Huang, Y. Urata, W. H. Ip, T. Tamagawa, D. Kinoshita, T. Mizuno, Y. Arai, H. Yamagishi, T. Soyano, F. Usui, M. Tashiro, K. Abe, K. Onda, Z. Aslan, I. Khamitov, T. Ozisik, U. Kiziloglu, I. Bikmaev, N. Sakhibullin, R. Burenin, M. Pavlinsky, R. Sunyaev, D. Bhattacharya, A. P. Kamble, C. H. Ishwara Chandra, and S. A. Trushkin. Extensive multiband study of the X-ray rich GRB 050408. A likely off-axis event with an intense energy injection. *A&Ap*, 462:L57–L60, February 2007.
- [25] E. Maiorano, N. Masetti, E. Palazzi, S. Savaglio, E. Rol, P. M. Vreeswijk, E. Pian, P. A. Price, B. A. Peterson, M. Jelínek, L. Amati, M. I. Andersen, A. J. Castro-Tirado, J. M. Castro Cerón, A. de Ugarte Postigo, F. Frontera, A. S. Fruchter, J. P. U. Fynbo, J. Gorosabel, A. A. Henden, J. Hjorth, B. L. Jensen, S. Klose, C. Kouveliotou, G. Masi, P. Møller, L. Nicastro, E. O. Ofek, S. B. Pandey, J. Rhoads, N. R. Tanvir, R. A. M. J. Wijers, and E. P. J. van den Heuvel. Physics of the GRB 030328 afterglow and its environment. *A&Ap*, 455:423–431, August 2006.
- [26] G. Stratta, S. Basa, N. Butler, J. L. Atteia, B. Gendre, A. Pélangéon, F. Malacrino, Y. Mellier, D. A. Kann, S. Klose, A. Zeh, N. Masetti, E. Palazzi, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Cepa, H. Castañeda, D. Martínez-Delgado, M. Boër, J. Braga, G. Crew, T. Q. Donaghy, J.-P. Dezalay, J. Doty, E. E. Fenimore, M. Galassi, C. Graziani, J. G. Jernigan, N. Kawai, D. Q. Lamb, A. Levine, R. K. Manchanda, F. Martel, M. Matsuoka, Y. Nakagawa, J.-F. Olive, G. Pizzichini, G. Prigozhin, G. Ricker, T. Sakamoto, Y. Shirasaki, S. Sugita, M. Suzuki, K. Takagishi, T. Tamagawa, R. Vanderspek,

- J. Villaseñor, S. E. Woosley, M. Yamauchi, and A. Yoshida. X-ray flashes or soft gamma-ray bursts?. The case of the likely distant XRF 040912. *A&Ap*, 461:485–492, January 2007.
- [27] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. Jelínek, T. A. Fatkhullin, V. V. Sokolov, P. Ferrero, D. A. Kann, S. Klose, D. Sluse, M. Bremer, J. M. Winters, D. Nuernberger, D. Pérez-Ramírez, M. A. Guerrero, J. French, G. Melady, L. Hanlon, B. McBreen, K. Leventis, S. B. Markoff, S. Leon, A. Kraus, F. J. Aceituno, R. Cunniffe, P. Kubánek, S. Vítek, S. Schulze, A. C. Wilson, R. Hudec, M. Durant, J. M. González-Pérez, T. Shahbaz, S. Guziy, S. B. Pandey, L. Pavlenko, E. Sonbas, S. A. Trushkin, N. N. Bursov, N. A. Nizhelskij, C. Sánchez-Fernández, and L. Sabau-Graziati. Flares from a candidate Galactic magnetar suggest a missing link to dim isolated neutron stars. *Nature*, 455:506–509, September 2008.
- [28] A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, S. B. Pandey, S. McBreen, J. de Jong, D. K. Sahu, P. Ferrero, J. A. Caballero, J. Gorosabel, D. A. Kann, S. Klose, A. de Ugarte Postigo, G. C. Anupama, C. Gry, S. Guziy, S. Srividya, L. Valdivielso, S. Vanniarajan, and A. A. Henden. GRB 051028: an intrinsically faint gamma-ray burst at high redshift? *A&Ap*, 459:763–767, December 2006.
- [29] K. Wiersema, A. J. van der Horst, D. A. Kann, E. Rol, R. L. C. Starling, P. A. Curran, J. Gorosabel, A. J. Levan, J. P. U. Fynbo, A. de Ugarte Postigo, R. A. M. J. Wijers, A. J. Castro-Tirado, S. S. Guziy, A. Hornstrup, J. Hjorth, M. Jelínek, B. L. Jensen, M. Kidger, F. Martín-Luis, N. R. Tanvir, P. Tristram, and P. M. Vreeswijk. Spectroscopy and multiband photometry of the afterglow of intermediate duration γ -ray burst GRB 040924 and its host galaxy. *A&Ap*, 481:319–326, April 2008.
- [30] J. Gorosabel, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, and A. J. Castro-Tirado. The GRB 030328 host: Another case of a blue starburst galaxy. *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C*, 28:677, July 2005.
- [31] A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, T. J. Mateo Sanguino, A. de Ugarte Postigo, and the BOOTES team. BOOTES: A stereoscopic robotic ground support facility. *Astronomische Nachrichten*, 325:679–679, October 2004.
- [32] S. B. Pandey, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, A. P. Kamble, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, S. Prins, R. Oreiro, V. Chantry, S. Trushkin, M. Bremer, J. M. Winters, A. Pozanenko, Y. Krugly, I. Slyusarev, G. Kornienko, A. Erofeeva, K. Misra, A. N. Ramprakash, V. Mohan, D. Bhattacharya, A. Volnova, J. Plá, M. Ibrahimov, M. Im, A. Volvach, and R. A. M. J. Wijers. Multi-wavelength observations of the GRB 080319B afterglow and the modeling constraints. *A&Ap*, 504:45–51, September 2009.
- [33] J. M. Trigo-Rodríguez, E. Lyytinen, D. C. Jones, J. M. Madieto, A. J. Castro-Tirado, I. Williams, J. Llorca, S. Vítek, M. Jelínek, B. Troughton, and F. Gálvez. Asteroid 2002NY40 as a source of meteorite-dropping bolides. *MNRAS*, 382:1933–1939, December 2007.

- [34] J. M. Trigo-Rodríguez, J. Vaubaillon, J. L. Ortiz, A. Castro-Tirado, J. Llorca, E. Lyytinen, M. Jelínek, A. D. U. Postigo, P. S. Sanz, F. J. A. Castro, A. S. Caso, A. B. González, J. P. Erades, and F. Ocaña. Orbital Elements of 2004 Perseid Meteoroids Perturbed by Jupiter. *Earth Moon and Planets*, 97:269–278, December 2005.
- [35] J. M. Trigo-Rodríguez, A. Castro-Tirado, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, J. Llorca, T. J. Mateo Sanguino, A. Sanchez Caso, F. Ocaña, C. Pineda, S. Torrell, A. del Castillo, J. M. Bullon Lahuerta, A. Bernal Gonzalez, L. Lahuerta, S. Lahuerta, J. Patiño, F. Villares, J. Pastor Erades, C. Gomez, F. Garcia Marin, and J. C. Millan Lopez. The 2004 Perseid fireball night over Spain. *WGN, Journal of the International Meteor Organization*, 33:5–8, February 2005.
- [36] S. Guziy, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, M. D. Pérez Ramírez, J. M. Castro Cerón, S. Klose, E. Palazzi, and K. Wiersema. The search for the host galaxy of the gamma-ray burst GRB 000214. *A&Ap*, 441:975–979, October 2005.
- [37] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, S. Castillo Carrión, T. J. Mateo Sanguino, P. Kubánek, F. Zerbi, P. Amado, C. Cárdenas, A. Claret, J. Gorosabel, S. Martín, M. A. Sánchez, P. García Teodoro, J. M. Castro Cerón, J. Díaz Verdejo, J. M. López Soler, J. Á. Berná Galiano, J. Casares, J. Fabregat, C. Sánchez Fernández, P. Conconi, S. Guziy, and F. Vitaly. BOOTES-IR: Near IR follow-up GRB observations by a robotic system. *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C*, 28:719, July 2005.
- [38] A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, T. J. Mateo Sanguino, A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, R. Hudec, S. Vítek, P. Páta, M. Bernas, J. M. Castro Cerón, J. Gorosabel, J. Á. Berná Galiano, J. Soldán, T. Soria, R. Fernández, B. de La Morena Carretero, and J. Torres Riera. Simultaneous and optical follow-up GRB observations by BOOTES. *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C*, 28:715, July 2005.
- [39] A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, G. Jóhannesson, G. Björnsson, E. H. Gudmundsson, M. Bremer, J. M. Castro Cerón, S. Guzyi, M. Jelínek, and D. Pérez-Ramírez. Modelling GRB 021004 by multiple energy injections. *Nuovo Cimento C Geophysics Space Physics C*, 28:287, May 2005.
- [40] J. M. Trigo-Rodríguez, J. M. Madieto, I. P. Williams, A. J. Castro-Tirado, J. Llorca, S. Vítek, and M. Jelínek. Observations of a very bright fireball and its likely link with comet C/1919 Q2 Metcalf. *MNRAS*, 394:569–576, March 2009.
- [41] P. Kubánek, M. Jelínek, S. Vítek, A. de Ugarte Postigo, M. Nekola, J. French, and M. Prouza. Status of robotics telescopes driven by RTS2 (BART, BOOTES, FRAM and Watcher). *Nuovo Cimento B Serie*, 121:1501–1502, December 2006.
- [42] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro Tirado, S. Guziy, J. Gorosabel, G. Jóhannesson, M. A. Aloy, S. McBreen, D. Q. Lamb, N. Benitez, and M. Jelínek. GRB

060121: A short-population burst at high redshift. *Nuovo Cimento B Serie*, 121:1475–1476, December 2006.

- [43] R. Cuniffe, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, S. Vítek, P. Kubánek, J. Gorosabel, S. Castillo-Carrión, T. J. Mateo Sanguino, A. Riva, P. Conconi, V. de Caprio, F. M. Zerbi, P. Amado, C. Cárdenas, A. Claret, S. Guziy, S. Martín-Ruiz, J. M. Castro Cerón, J. M. Trigo Rodríguez, S. Sanchez-Fernández, M. D. Sabau-Graziati, J. Díez Verdejo, and R. Hudec. BOOTES-IR: The extension of the BOOTES project to near-IR. *Nuovo Cimento B Serie*, 121:1459–1460, December 2006.
- [44] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, T. J. Mateo Sanguino, M. T. Fernández Palomo, J. Á. Berná Galiano, J. M. Castro Cerón, P. Páta, J. Soldán, M. Bernas, R. Hudec, M. Jelínek, S. Vítek, P. Kubánek, S. McBreen, J. Gorosabel, C. E. García Dabó, T. Soria, B. A. de la Morena Carretero, and J. Torres Riera. Robotic Observatory Tools for Wide-Field Observations. *Baltic Astronomy*, 13:696–699, 2004.

Non-refereed

- [45] M. Jelínek, R. Hudec, P. Kubánek, M. Nekola, J. Soldán, I. Stoklasová, M. Topinka, R. Smída, L. Svěda, F. Hroch, J. Polcar, and A. J. Castro-Tirado. BART - Recent Status. In G. R. Ricker & R. K. Vanderspek, editor, *Gamma-Ray Burst and Afterglow Astronomy 2001: A Workshop Celebrating the First Year of the HETE Mission*, volume 662 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 520–522, April 2003.
- [46] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, P. Kubánek, S. Vítek, A. de Ugarte Postigo, and R. Hudec. GRB follow-up with BOOTES Optical Chapter 5: The Swift Era. In S. S. Holt, N. Gehrels, & J. A. Nousek, editor, *Gamma-Ray Bursts in the Swift Era*, volume 836 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 688–691, May 2006.
- [47] M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, M. Nekola, M. Topinka, and J. Štrobl. BART - Burst Alert Robotic Telescope. In J.-M. Hameury & J.-P. Lasota, editor, *The Astrophysics of Cataclysmic Variables and Related Objects*, volume 330 of *Astronomical Society of the Pacific Conference Series*, page 481, August 2005.
- [48] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Nekola, and R. Hudec. GRB optical prompt follow-up with BART. In M. Feroci, F. Frontera, N. Masetti, & L. Piro, editor, *Astronomical Society of the Pacific Conference Series*, volume 312 of *Astronomical Society of the Pacific Conference Series*, page 213, June 2004.
- [49] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Nekola, M. Topinka, J. Štrobl, R. Hudec, A. J. Castro-Tirado, and T. J. M. S. de. Robotic telescope BART. *Odessa Astronomical Publications*, 16:31, 2003.

- [50] D. A. Kann, S. Klose, B. Zhang, D. Malesani, E. Nakar, A. Pozanenko, A. C. Wilson, N. R. Butler, P. Jakobsson, S. Schulze, M. Andreev, L. A. Antonelli, I. F. Bikmaev, V. Biryukov, M. Boettcher, R. A. Burenin, J. M. Castro Ceron, A. J. Castro-Tirado, G. Chincarini, B. E. Cobb, S. Covino, P. D'Avanzo, V. D'Elia, M. Della Valle, A. de Ugarte Postigo, Y. Efimov, P. Ferrero, D. Fugazza, J. P. U. Fynbo, M. Galfalk, F. Grundahl, J. Gorosabel, S. Gupta, S. Guziy, B. Hfizov, J. Hjorth, K. Holhjem, M. Ibrahimov, M. Im, M. Jelínek, B. L. Jensen, R. Karimov, I. M. Khamitov, U. Kiziloglu, E. Klunko, P. Kubánek, A. S. Kutyrev, P. Laursen, A. J. Levan, F. Mannucci, C. M. Martin, A. Mescheryakov, N. Mirabal, J. P. Norris, J. -. Ovaldsen, D. Paraficz, E. Pavlenko, S. Piranomonte, A. Rossi, V. Rumyantsev, R. Salinas, A. Sergeev, D. Sharapov, J. Sollerman, B. Stecklum, L. Stella, G. Tagliaferri, N. R. Tanvir, J. Telting, V. Testa, A. C. Updike, A. Volnova, D. Watson, K. Wiersema, and D. Xu. The Afterglows of Swift-era Gamma-Ray Bursts. I. Comparing pre-Swift and Swift era Long/Soft (Type II) GRB Optical Afterglows. *ArXiv e-prints*, December 2007.
- [51] D. Perez-Ramirez, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. A. Aloy, M. A. Guerrero, J. P. Osborne, K. L. Page, R. S. Warwick, I. Horvath, P. Veres, M. Jelínek, P. Kubánek, S. Guziy, M. Bremer, J. M. Winters, and A. J. Castro-Tirado. Detection of the ultra-high z short GRB 080913 and its implications on progenitors and energy extraction mechanisms. *ArXiv e-prints*, October 2008.
- [52] J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, I. Agudo, M. Jelínek, S. Leon, T. Augusteijn, J. P. U. Fynbo, J. Hjorth, M. J. Michalowski, D. Xu, P. Ferrero, D. A. Kann, S. Klose, A. Rossi, J. P. Madrid, A. L. Lorente, M. Bremer, and J. -. Winters. Simultaneous polarization monitoring of the X-ray flash XRF080109/SN2008D and SN2007uy: isolating geometry from dust. *ArXiv e-prints*, October 2008.
- [53] P. Kubánek, M. Jelínek, M. Nekola, M. Topinka, J. Štrobl, R. Hudec, T. D. J. M. Sanguino, A. D. U. Postigo, and A. J. Castro-Tirado. RTS2 - Remote Telescope System, 2nd Version. In E. Fenimore & M. Galassi, editor, *Gamma-Ray Bursts: 30 Years of Discovery*, volume 727 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 753–756, September 2004.
- [54] J. M. Castro Cerón, A. de Ugarte Postigo, C. E. García-Dabó, T. J. Mateo Sanguino, P. Páta, M. Bernas, M. Jelínek, R. Hudec, J. Á. Berná, J. Gorosabel, J. M. Más-Hesse, and A. J. Castro-Tirado. The BOOTES experiment in support of the Gran Telescopio Canarias (GTC) in the study of the high energy Universe. In J. M. Rodríguez Espinoza, F. Garzon Lopez, & V. Melo Martin, editor, *Revista Mexicana de Astronomia y Astrofisica Conference Series*, volume 16 of *Revista Mexicana de Astronomia y Astrofisica Conference Series*, pages 77–80, 2003.
- [55] P. Kubánek, M. Jelínek, S. Vitek, A. de Ugarte Postigo, M. Nekola, and J. French. RTS2: a powerful robotic observatory manager. In *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, volume 6274 of *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, July 2006.

- [56] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Cunniffe, J. Gorosabel, S. Vítek, S. Castillo-Carrión, S. Guziy, S. B. Pandey, T. de J. Mateo Sanguino, J. M. Castro Cerón, F. M. Zerbi, P. Conconi, S. Covino, A. Riva, V. de Caprio, P. Amado, A. Claret, C. Cardenas, S. Martín, J. M. Trigo-Rodríguez, C. Sánchez-Fernández, M. D. Sabau-Graziati, J. Díaz-Verdejo, and F. Vitali. BOOTES-IR: The extension of BOOTES towards the near-IR. In S. S. Holt, N. Gehrels, & J. A. Nousek, editor, *Gamma-Ray Bursts in the Swift Era*, volume 836 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 668–671, May 2006.
- [57] A. J. Castro-Tirado, S. McBreen, M. Jelínek, S. B. Pandey, M. Bremer, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, S. Guziy, G. Bihain, J. A. Caballero, P. Ferrero, J. de Jong, K. Misra, and D. K. Sahu. The latest two GRB detected by HETE-2: GRB 051022 and GRB 051028. In S. S. Holt, N. Gehrels, & J. A. Nousek, editor, *Gamma-Ray Bursts in the Swift Era*, volume 836 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 79–84, May 2006.
- [58] J. M. Trigo-Rodríguez, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, S. Vítek, J. Llorca, and J. Fabregat. Two Likely Meteorite-dropping Bolides Recorded by a New High-Res All-Sky CCD Camera. In S. Mackwell & E. Stansbery, editor, *37th Annual Lunar and Planetary Science Conference*, volume 37 of *Lunar and Planetary Inst. Technical Report*, page 1559, March 2006.
- [59] A. de Ugarte Postigo, T. J. Mateo Sanguino, J. M. Castro Cerón, P. Páta, M. Bernas, M. Jelínek, R. Hudec, S. McBreen, J. Á. Berná, C. E. García Dabó, J. Gorosabel, J. M. Más-Hesse, T. Soria, B. A. de La Morena, J. Torres Riera, and A. J. Castro-Tirado. Recent Developments in the BOOTES Experiment. In G. R. Ricker & R. K. Vanderspek, editor, *Gamma-Ray Burst and Afterglow Astronomy 2001: A Workshop Celebrating the First Year of the HETE Mission*, volume 662 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 553–555, April 2003.
- [60] R. Hudec, M. Jelínek, J. Soldán, M. Nekola, P. Kubánek, and A. J. Castro-Tirado. Ground-based support for space telescopes. In B. Battrick, F. Favata, I. W. Roxburgh, & D. Galadi, editor, *Stellar Structure and Habitable Planet Finding*, volume 485 of *ESA Special Publication*, pages 283–286, January 2002.
- [61] C. M. Raiteri, M. Villata, A. Capetti, M. F. Aller, U. Bach, P. Calcidese, M. A. Gurwell, V. M. Larionov, J. Ohlert, K. Nilsson, A. Strigachev, I. Agudo, H. D. Aller, R. Bachev, E. Benítez, A. Berdyugin, M. Böttcher, C. S. Buemi, S. Buttiglione, D. Carosati, P. Charlot, W. P. Chen, D. Dultzin, E. Forné, L. Fuhrmann, J. L. Gómez, A. C. Gupta, J. Heidt, D. Hiriart, W.-S. Hsiao, M. Jelínek, S. G. Jorstad, G. N. Kimeridze, T. S. Konstantinova, E. N. Kopatskaya, A. Kostov, O. M. Kurtanidze, A. Lähteenmäki, L. Lanteri, L. V. Larionova, P. Leto, G. Latev, J. F. Le Campion, C.-U. Lee, R. Ligustri, E. Lindfors, A. P. Marscher, B. Mihov, M. G. Nikolashvili, Y. Nikolov, E. Ovcharov, D. Principe, T. Pursimo, B. Ragozzine, R. M. Robb, J. A. Ros, A. C. Sadun, R. Sagar, E. Semkov, L. A. Sigua, R. L. Smart, M. Sorcia, L. O. Takalo,

- M. Tornikoski, C. Trigilio, K. Uckert, G. Umana, A. Valcheva, and A. Volvach. WEBT multiwavelength monitoring and XMM-Newton observations of BL Lacertae in 2007-2008. Unveiling different emission components. *ArXiv e-prints*, September 2009.
- [62] A. J. Castro-Tirado, V. Šimon, R. Hudec, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. Jelínek, T. Fatkhullin, D. Pérez-Ramírez, P. Kubánek, and S. Guziy. Flares from the Magnetar Candidate SWIFT J1955+2604: a Missing Link to Dim Isolated Neutron Stars? In C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, editor, *American Institute of Physics Conference Series*, volume 1133 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 497–502, May 2009.
- [63] S. B. Pandey, A. J. Castro-Tirado, A. P. Kamble, D. Bhattacharya, M. Jelínek, J. Gorosabel, A. de Ugarte Posigo, R. Oreiro, M. Bermer, and A. Pozanenko. Observations of afterglow of GRB 080319B and the modeling constraints. In C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, editor, *American Institute of Physics Conference Series*, volume 1133 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 238–240, May 2009.
- [64] G. Melady, J. French, L. Hanlon, B. McBreen, S. Foley, A. Ferrero, R. Felletti, S. McBreen, P. Kubánek, M. Jelínek, P. Meintjes, M. Hoffman, J. Calitz, and N. Smith. Watcher Robotic Telescope Follow-Ups of GRBs. In C. Meegan, C. Kouveliotou, & N. Gehrels, editor, *American Institute of Physics Conference Series*, volume 1133 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 67–69, May 2009.
- [65] J. M. Trigo-Rodríguez, J. M. Madieto, I. P. Williams, A. J. Castro-Tirado, J. Llorca, S. Vítek, and M. Jelínek. A Meteorite Dropping Superbolide from the Catastrophically Disrupted Comet C1919Q2 Metcalf: A Pathway for Meteorites from Jupiter Family Comets. In *Lunar and Planetary Institute Science Conference Abstracts*, volume 40 of *Lunar and Planetary Inst. Technical Report*, page 1286, March 2009.
- [66] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. Jelínek, T. A. Fatkhullin, V. V. Sokolov, P. Ferrero, D. A. Kann, S. Klose, D. Sluse, M. Bremer, J. M. Winters, D. Nuernberger, D. Perez-Ramirez, M. A. Guerrero, J. French, G. Melady, L. Hanlon, B. McBreen, F. J. Aceituno, R. Cunniffe, P. Kubánek, S. Vítek, S. Schulze, A. C. Wilson, R. Hudec, J. M. Gonzalez-Perez, T. Shahbaz, S. Guziy, S. B. Pandey, L. Pavlenko, E. Sonbas, S. A. Trushkin, N. N. Bursov, N. A. Nizhelskij, and L. Sabau-Graziati. Optical and infrared flares from a transient Galactic soft gamma-ray repeater. *ArXiv e-prints*, September 2008.
- [67] P. Kubánek, M. Jelínek, J. French, M. Prouza, S. Vítek, A. J. Castro-Tirado, and V. Reglero. The RTS2 protocol. In *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, volume 7019 of *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, August 2008.

- [68] A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, S. Vítek, P. Kubánek, J. M. Trigo-Rodríguez, A. de Ugarte Postigo, T. J. Mateo Sanguino, and I. Gomboš. A very sensitive all-sky CCD camera for continuous recording of the night sky. In *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, volume 7019 of *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, August 2008.
- [69] R. Cunniffe, A. J. Castro-Tirado, P. Kubánek, M. Jelínek, S. Vítek, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, A. Riva, F. Zerbi, A. Claret, and C. Sánchez-Fernández. Installation and first light of the BOOTES-IR near-IR camera. In *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, volume 7019 of *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, August 2008.
- [70] P. Kubánek, S. Vítek, A. Castro-Tirado, M. Jelínek, J. French, and M. Nekola. Additional Software Required for Robotic Telescopes. In R. W. Argyle, P. S. Bunclark, & J. R. Lewis, editor, *Astronomical Data Analysis Software and Systems XVII*, volume 394 of *Astronomical Society of the Pacific Conference Series*, page 705, August 2008.
- [71] E. Sonbas, A. S. Moskvitin, T. A. Fatkhullin, V. V. Sokolov, A. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, S. Guziy, M. Jelínek, T. N. Sokolova, and V. N. Chernenkov. The stellar-wind envelope around the supernova XRF/GRB060218/SN2006aj massive progenitor star. *ArXiv e-prints*, May 2008.
- [72] A. D. U. Postigo, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, T. A. Fatkhullin, V. V. Sokolov, M. Jelínek, D. Sluse, P. Ferrero, D. A. Kann, S. Klose, M. Bremer, J. M. Winters, D. Nurenberger, D. Pérez-Ramírez, M. A. Guerrero, J. French, G. Melady, L. Hanlon, B. McBreen, F. J. Aceituno, R. Cunniffe, P. Kubánek, S. Vítek, S. Schulze, A. C. Wilson, R. Hudec, J. M. González-Pérez, T. Shahbaz, S. Guziy, L. Pavlenko, E. Sonbas, S. Trushki, N. Bursov, N. A. Nizhelskij, and L. Sabau-Graziati. GRB 070610: Flares from a peculiar Galactic source. In M. Galassi, D. Palmer, & E. Fenimore, editor, *American Institute of Physics Conference Series*, volume 1000 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 337–341, May 2008.
- [73] P. Kubánek, M. Jelínek, M. Prouza, R. Hudec, and M. Nekola. Bright Optical Flash from GRB 060117 - An Example of Event Detected with DMC Class Instrument. In *ESA Special Publication*, volume 622 of *ESA Special Publication*, page 601, 2007.
- [74] A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, V. Reglero, P. Kubánek, L. Sabau-Graziati, and S. Guziy. Multiwavelength Observations of γ -Ray Bursts Detected by Integral. In *ESA Special Publication*, volume 622 of *ESA Special Publication*, page 553, 2007.
- [75] A. J. Castro-Tirado, R. Cunniffe, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, S. Vítek, P. Kubánek, J. Gorosabel, S. Castillo Carrión, T. J. Mateo Sanguino, A. Riva,

- P. Conconi, V. di Caprio, F. Zerbi, P. Amado, C. Cárdenas, A. Claret, S. Guziy, S. Martín-Ruiz, M. A. Sánchez, P. García Teodoro, J. M. Castro Cerón, J. Díaz Verdejo, R. Hudec, J. M. López Soler, J. Á. Berná Galiano, J. Casares, J. Fabregat, P. Páta, C. Sánchez Fernández, M. D. Sabau-Graziati, J. M. Trigo-Rodríguez, and F. Vitali. BOOTES-IR: a robotic nIR astronomical observatory devoted to follow-up of transient phenomena. In *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, volume 6267 of *Society of Photo-Optical Instrumentation Engineers (SPIE) Conference Series*, July 2006.
- [76] P. Kubánek, M. Jelínek, R. Hudec, M. Nekola, and J. Štrobl. BART: real time follow-up of GRBs since 2001. In S. S. Holt, N. Gehrels, & J. A. Nousek, editor, *Gamma-Ray Bursts in the Swift Era*, volume 836 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 684–687, May 2006.
- [77] J. M. Trigo-Rodríguez, A. J. Castro-Tirado, P. S. Gural, M. Jelínek, S. Vítek, J. Llorca, J. Fabregat, B. Troughton, and F. Galvez. Determination of meteoroid fluxes by using a high-res all-sky camera. In *European Planetary Science Congress 2006*, page 16, 2006.
- [78] A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, G. Jóhannesson, G. Björnsson, E. H. Gudmundsson, M. Bremer, J. M. Castro Cerón, S. Guziy, M. Jelínek, D. Pérez-Ramírez, and A larger collaboration. Modelling the afterglow of GRB 021004 with multiple energy injections. *Memorie della Societa Astronomica Italiana*, 76:655, 2005.
- [79] A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, J. M. Castro Cerón, T. J. Mateo Sanguino, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, P. Páta, P. Amado, T. Fathkullin, A. Herrería, J. Méndez, P. Ruiz-Lapuente, V. V. Sokolov, A. Zurita, and the GRACE collaboration. GRB 030913: Hunting the Afterglow. In V. Schoenfelder, G. Lichti, & C. Winkler, editor, *5th INTEGRAL Workshop on the INTEGRAL Universe*, volume 552 of *ESA Special Publication*, page 663, October 2004.
- [80] A. J. Castro-Tirado, T. J. Mateo Sanguino, A. de Ugarte Postigo, J. M. Castro Cerón, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, S. Vítek, P. Páta, M. Bernas, J. A. Berná, J. Soldán, J. Gorosabel, T. Soria, B. de la Morena, V. Reglero, and J. Torres. BOOTES: A Stereoscopic and Robotic Ground-Support Facility for the INTEGRAL Era. In V. Schoenfelder, G. Lichti, & C. Winkler, editor, *5th INTEGRAL Workshop on the INTEGRAL Universe*, volume 552 of *ESA Special Publication*, page 637, October 2004.
- [81] T. D. J. Mateo Sanguino, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. T. Fernández Palomo, J. M. Castro Cerón, J. A. Berná Galiano, P. Páta, J. Soldán, M. Bernas, R. Hudec, M. Jelínek, S. Vítek, P. Kubánek, S. McBreen, J. Gorosabel, C. E. García Dabó, T. Soria, B. A. de La Morena Carretero, and J. Torres Riera. BOOTES: Technological Developments and Scientific Results by a Stereoscopic System with two Stations Spaced by 240 km. In E. Fenimore & M. Galassi, editor, *Gamma-Ray Bursts: 30 Years of Discovery*, volume 727

of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 761–764, September 2004.

- [82] L. Sveda, R. Hudec, M. J. Jelínek, A. Inneman, and L. Pina. Recent Progress with Lobster-Eye Telescopes. In M. Feroci, F. Frontera, N. Masetti, & L. Piro, editor, *Astronomical Society of the Pacific Conference Series*, volume 312 of *Astronomical Society of the Pacific Conference Series*, page 547, June 2004.
- [83] R. Hudec, M. Jelínek, M. Nekola, The Bart Team, and P. Kubánek. BART Robotic Telescope and Blazar Monitoring (Poster). In L. O. Takalo & E. Valtaoja, editor, *High Energy Blazar Astronomy, ASP Conference Proceedings, Vol. 299, held 17-21 June 2002 at Tuorla Observatory, Piikkio, Finland. Edited by Leo O. Takalo and Esko Valtaoja. ISBN: 1-58381-146-X. San Francisco: Astronomical Society of the Pacific, 2003, p.193.*, page 193, July 2003.
- [84] J. Štrobl, R. Hudec, M. Jelínek, V. Šimon, F. Hroch, and C. Akerlof. Secondary Science with ROTSE Data. In G. R. Ricker & R. K. Vanderspek, editor, *Gamma-Ray Burst and Afterglow Astronomy 2001: A Workshop Celebrating the First Year of the HETE Mission*, volume 662 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 544–546, April 2003.
- [85] R. Hudec, I. Stoklasová, M. Jelínek, R. Smída, L. Svěda, and P. Kroll. Simultaneous and Quasisimultaneous Optical Data for GRBs. In G. R. Ricker & R. K. Vanderspek, editor, *Gamma-Ray Burst and Afterglow Astronomy 2001: A Workshop Celebrating the First Year of the HETE Mission*, volume 662 of *American Institute of Physics Conference Series*, pages 526–528, April 2003.

Circulars

- [86] A. J. Castro-Tirado, P. Amado, I. Negueruela, J. Gorosabel, M. Jelínek, and A. de Ugarte Postigo. GRB 060604: redshift. *GCN*, 5218, 2006.
- [87] A. Sota, A. J. Castro-Tirado, S. Guziy, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, A. Bodganov, and M. D. Perez-Ramirez. GRB 050730, optical candidate. *GCN*, 3705, 2005.
- [88] A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, M. Jelínek, M. Karrer, H.-J. Roeser, N. Elias-Rosa, O. Bogdanov, and A. Aguirre. GRB 050724: optical and near-IR observations. *GCN*, 3673, 2005.
- [89] J. French and M. Jelínek. GRB 060526: watcher observations. *GCN*, 5165, 2006.
- [90] A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. Jelínek, R. Cunniffe, P. Kubánek, S. Viték, A. J. Castro-Tirado, and M. D. Sabau-Graziati. GRB 060707: BOOTES-IR optical afterglow candidate. *GCN*, 5290, 2006.
- [91] J. French, G. Melady, L. Hanlon, M. Jelínek, and P. Kubánek. GRB060614: watcher observation. *GCN*, 5257, 2006.

- [92] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, S. Vítek, J. Gorosabel, S. Guziy, R. Hudec, J. M. Castro Cerón, P. Pata, and M. Bernas. GRB 050904: Bootes early R-band detection. *GCN*, 3929, 2005.
- [93] J. Gorosabel, V. Casanova, R. Garrido, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, and A. de Ugarte Postigo. GRB 050824 optical candidate. *GCN*, 3865, 2005.
- [94] A. J. Castro-Tirado, T. J. Mateo Sanguino, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, S. Vítek, P. Pata, and J. A. Berna. GRB 030115, simultaneous observations by BOOTES-1. *GCN*, 1826, 2003.
- [95] T. Fatkhullin, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, M. Jelínek, V. Sokolov, S. Guziy, A. Pozanenko, E. Sonbas, and D. Perez-Ramirez. SGR 0501+4516: detection of possible optical counterpart. *GCN*, 8160, 2008.
- [96] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, P. Tristram, I. Bond, P. Yock, J. Hearnshaw, and A. J. Castro-Tirado. GRB 070419B: optical afterglow confirmation. *GCN*, 6321, 2007.
- [97] M. Jelínek, P. Kubánek, and M. Prouza. GRB070311: FRAM early follow-up limit. *GCN*, 6197, 2007.
- [98] M. Jelínek, P. Kubánek, and M. Prouza. GRB 060418: FRAM early afterglow observation. *GCN*, 4976, 2006.
- [99] M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, S. Vítek, J. Gorosabel, S. B. Pandey, S. S. Guziy, P. Kubánek, and R. Hudec. GRB 051109a: Bootes R amp I-band detection of the early afterglow. *GCN*, 4227, 2005.
- [100] T. Henych, M. Kocka, F. Hroch, M. Jelínek, and R. Hudec. GRB050922C: observation at MonteBoo. *GCN*, 4026, 2005.
- [101] P. Tristram, A. J. Castro-Tirado, S. Guziy, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, and P. Yock. GRB 050911, optical observations. *GCN*, 3965, 2005.
- [102] A. de Ugarte Postigo, V. Komarova, T. Fathkullin, T. Sokolova, V. Sokolov, V. Vlasyuk, Y. Balega, S. Guziy, M. Jelínek, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050408 optical candidate. *GCN*, 3192, 2005.
- [103] P. Tristram, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, J. M. Castro Cerón, and P. Yock. GRB050326: optical limit. *GCN*, 3151, 2005.
- [104] J. Gorosabel, A. de Ugarte, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, and S. Pedraz. GRB 041218: optical candidate. *GCN*, 2861, 2004.
- [105] A. de Ugarte Postigo, A. Castro-Tirado, J. Gorosabel, M. Jelínek, P. Kubánek, A. Garcia, A. Pimienta, E. Curras, and C. Pereira. GRB 080514B: finding chart. *GCN*, 7720, 2008.

- [106] A. de Ugarte Postigo, A. Castro-Tirado, J. Gorosabel, M. Jelínek, P. Kubánek, A. Garcia, A. Pimienta, E. Curras, and C. Pereira. GRB 080514B: afterglow candidate. *GCN*, 7719, 2008.
- [107] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, V. Chantry, and J. Pla. GRB 080319B: second epoch imaging from canarias (correction to GCN7469). *GCN*, 7476, 2008.
- [108] M. Jelínek, J. A. Caballero, A. de La Nuez, and A. J. Castro-Tirado. GRB 070411: IAC80 optical observations. *GCN*, 6272, 2007.
- [109] L. Brat, R. Hudec, V. Simon, J. Strobl, P. Kubánek, M. Nekola, and M. Jelínek. Old nova GK Per in dwarf nova-type outburst. *ATel*, 965, December 2006.
- [110] A. J. Castro-Tirado, G. C. Anupama, S. Srividya, S. Ramya, A. de Ugarte Postigo, S. Sanchez, L. Montoya, A. Castillo, J. C. Muñoz-Mateos, M. Jelínek, and J. Gorosabel. GRB 060801: optical observations at hanle and calar alto. *GCN*, 5384, 2006.
- [111] P. Kubánek, M. Jelínek, and J. French. GRB060602B: watcher observations - no OT candidate. *GCN*, 5199, 2006.
- [112] M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, V. Casanova, D. Martinez, S. Guziy, S. Castillo, S. B. Pandey, and J. Gorosabel. GRB 051211B: optical afterglow. *GCN*, 4358, 2005.
- [113] M. Jelínek, S. B. Pandey, S. S. Guziy, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, and J. T. A. de Jong. GRB051028: WHT optical candidate. *GCN*, 4175, 2005.
- [114] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, G. Bihain, S. Guziy, S. B. Pandey, M. Jelínek, and J. Gorosabel. GRB 051022, j amp k-band observation. *GCN*, 4143, 2005.
- [115] J. Gorosabel, S. Guziy, A. Sota, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, and M. Jelínek. GRB 050813: I-band observations. *GCN*, 3796, 2005.
- [116] K. Misra, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, A. P. Kamble, S. B. Pandey, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050410 R band optical observations. *GCN*, 3226, 2005.
- [117] D. Perez-Ramirez, P. Tristram, J. Gorosabel, M. Jelínek, C. Okada, P. Yock, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, and A. J. Castro-Tirado. GRB 040924, optical follow-up. *GCN*, 2739, 2004.
- [118] J. Gorosabel, V. Casanova, L. Verdes-Montenegro, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, and J. M. Castro Cerón. GRB 040624: r-band observations. *GCN*, 2615, 2004.
- [119] A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, A. de Ugarte, P. Tristram, P. Yock, M. Jelínek, M. D. Perez-Ramirez, and J. M. Castro Cerón. GRB 040323, a dark GRB ? *GCN*, 2553, 2004.

- [120] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, T. J. Mateo Sanguino, M. T. Fernandez Palomo, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, S. Vítek, P. Pata, and J. A. Berna. GRB 030226 simultaneous optical observations. *GCN*, 1887, 2003.
- [121] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Nekola, and R. Hudec. GRB020305, optical observations. *GCN*, 1265, 2002.
- [122] A. J. Castro-Tirado, M. Bremer, J.-M. Winters, J. Gorosabel, S. Guziy, M. Jelínek, P. Kubánek, A. de Ugarte Postigo, E. Santiago, and D. Perez-Ramirez. GRB 090423: millimeter detection. *GCN*, 9273, 2009.
- [123] M. Kocka, M. Nekola, J. Strobl, R. Hudec, C. Polasek, M. Jelínek, P. Kubánek, and F. Munz. GRB 080810: D50 optical observation. *GCN*, 8092, 2008.
- [124] A. de Ugarte Postigo, L. Christensen, J. Gorosabel, C. Thone, D. A. Kann, A. Mora, T. Szeifert, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, S. Pedraz, N. Cardiel, and D. Montes. GRB 080430: spectroscopy from CAHA. *GCN*, 7650, 2008.
- [125] T. A. Fatkhullin, V. V. Sokolov, S. Guziy, A. de Ugarte Postigo, D. Perez-Ramirez, J. Gorosabel, M. Jelínek, and A. J. Castro-Tirado. GRB 071020: BTA spectroscopy. *GCN*, 6984, 2007.
- [126] T. Fatkhullin, V. Sokolov, E. Sonbas, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, D. Perez-Ramirez, S. Guziy, and A. J. Castro-Tirado. GRB 070616: BTA optical observations. *GCN*, 6547, 2007.
- [127] J. French, G. Melady, P. Kubánek, and M. Jelínek. GRB 070610: watcher observations. *GCN*, 6500, 2007.
- [128] M. Jelínek, P. Tristram, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, F. Hale, A. Gilmore, P. Kilmartin, and A. J. Castro-Tirado. GRB 070420: optical rebrightening observed at mt. John. *GCN*, 6338, 2007.
- [129] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, J. Licandro, and D. Bramich. GRB 070223: NIR observations at WHT. *GCN*, 6168, 2007.
- [130] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Aceituno, A. Guijarro, A. Monreal, J. Alfonso, A. de Ugarte Postigo, and J. Gorosabel. GRB 061217: optical observations at calar alto. *GCN*, 5933, 2006.
- [131] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, and J. Gorosabel. GRB 060930: near-IR afterglow candidate retraction. *GCN*, 5701, 2006.
- [132] M. Jelínek, P. Kubánek, S. Vítek, and A. J. Castro-Tirado. GRB060602B: BOOTES-IR candidate afterglow. *GCN*, 5198, 2006.
- [133] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Prouza, M. Nekola, and R. Hudec. GRB 060117: FRAM refined analysis. *GCN*, 4536, 2006.
- [134] P. Kubánek, M. Jelínek, M. Prouza, M. Nekola, and R. Hudec. GRB 060117: FRAM optical afterglow candidate. *GCN*, 4535, 2006.

- [135] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, S. Vítek, A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, and R. Hudec. GRB 051211A and GRB051211B: Bootes simultaneous observations. *GCN*, 4333, 2005.
- [136] A. de Ugarte Postigo, S. Fernandez-Acosta, S. Guziy, M. Jelínek, S. B. Pandey, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 051211:IAC80 optical observations. *GCN*, 4325, 2005.
- [137] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Prouza, M. F. Nekola, and R. Hudec. GRB 051210: FRAM early limit. *GCN*, 4319, 2005.
- [138] S. B. Pandey, M. Jelínek, S. S. Guziy, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, and J. T. A. de Jong. GRB051028: confirmation of the afterglow. *GCN*, 4176, 2005.
- [139] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, S. Guziy, V. Casanova, M. Jelínek, and J. Gorosabel. GRB 051006: optical observations at sierra nevada. *GCN*, 4064, 2005.
- [140] P. Tristram, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, J. Gorosabel, P. Yock, and H. Krimm. GRB 051001, optical observations at mt. John. *GCN*, 4055, 2005.
- [141] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, M. Jelínek, J. Gorosabel, P. Tristram, and P. Yock. GRB 050911, optical content of Swift/XRT error box. *GCN*, 3968, 2005.
- [142] M. Jelínek, M. Prouza, P. Kubánek, M. Nekola, and R. Hudec. GRB050820B at FRAM. *GCN*, 3854, 2005.
- [143] S. Guziy, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, J. L. de Cruz, O. Bogdanov, and M. Jelínek. GRB 050713, r-band observations at NOT. *GCN*, 3584, 2005.
- [144] J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, P. Tristram, T. Britton, P. Yock, S. Guziy, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, and O. Bogdanov. GRB 050626 optical observations. *GCN*, 3565, 2005.
- [145] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, A. Sota, M. Jelínek, J. Gorosabel, and S. Guziy. GRB 050520: OSN optical observations. *GCN*, 3432, 2005.
- [146] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, A. Eigenbrod, M. Jelínek, J. Gorosabel, and S. Guziy. GRB 050509b: optical observations. *GCN*, 3384, 2005.
- [147] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, P. Kubánek, R. Hudec, T. J. Mateo Sanguino, S. Castillo, S. Guziy, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050505: early time observations. *GCN*, 3376, 2005.
- [148] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, P. Kubánek, R. Hudec, and S. Vítek. GRB 050505, simultaneous optical observation. *GCN*, 3373, 2005.

- [149] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, R. Hudec, T. J. M. Sanguino, T. Soria, R. Fernandez, and J. Fabregat. GRB 050421: BOOTES-2 simultaneous optical observations. *GCN*, 3298, 2005.
- [150] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, R. Hudec, T. J. Mateo Sanguino, T. Soria, R. Fernandez, and J. Fabregat. GRB 050215b, BOOTES-2 simultaneous optical observations. *GCN*, 3029, 2005.
- [151] A. J. Castro-Tirado, I. Bond, P. Kilmartin, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. Jelínek, and P. Yock. short/hard GRB 050202, optical observations. *GCN*, 3018, 2005.
- [152] A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, P. Kubánek, T. J. Mateo Sanguino, J. M. Castro Cerón, T. Soria, and J. Fabregat. GRB 041224 and GRB 041226: BOOTES-2 simultaneous observations. *GCN*, 2961, 2005.
- [153] A. de Ugarte Postigo, A. Sota, M. Jelínek, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, and J. M. Castro Cerón. GRB 050117, i-band observations. *GCN*, 2957, 2005.
- [154] J. Gorosabel, J. Cepa, A. de Ugarte Postigo, D. Martinez-Delgado, V. Casanova, S. Guziy, M. Jelínek, J. M. Castro Cerón, H. Castaneda, D. Zucker, E. F. Bell, and A. J. Castro-Tirado. XRF 040912, identification of CXO sources. *GCN*, 2724, 2004.
- [155] A. de Ugarte Postigo, D. Reverte-Paya, J. Gorosabel, S. Guziy, M. Jelínek, J. Vilchez, and A. J. Castro-Tirado. XRF 040916, optical follow-up. *GCN*, 2717, 2004.
- [156] J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, L. F. Miranda, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, C. B. Pereira, J. M. Castro Cerón, and J. Aceituno. GRB 040825B: optical observations. *GCN*, 2675, 2004.
- [157] J. Gorosabel, M. Jelínek, J. Mendez, P. Ruiz-Lapuente, J. M. Castro Cerón, P. Ugarte, and A. J. Castro-Tirado. GRB 040511: optical observations. *GCN*, 2592, 2004.
- [158] A. de Ugarte, P. Tristram, T. Sekiguchi, M. Jelínek, J. Gorosabel, S. Guziy, P. Kilmartin, J. M. Castro Cerón, P. Kilmartin, P. Yock, and A. J. Castro-Tirado. XRF 030723, optical observations. *GCN*, 2314, 2003.
- [159] A. J. Castro-Tirado, J. M. Castro Cerón, A. de Ugarte Postigo, R. Hudec, M. Jelínek, M. Bernas, P. Pata, and J. A. Berna. GRB 020531, simultaneous optical observations. *GCN*, 1430, 2002.
- [160] M. Jelínek, P. Kubánek, L. Sveda, R. Hudec, and M. Nekola. GRB020124, optical observations. *GCN*, 1236, 2002.
- [161] R. Hudec, M. Jelínek, M. Tichy, and J. Ticha. GRB010214, optical observations. *GCN*, 942, 2001.

- [162] R. Hudec, M. Jelínek, M. Tichy, and J. Ticha. GRB010213, optical observations. *GCN*, 941, 2001.
- [163] J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, A. Sota, S. Guziy, M. Jelínek, P. Kubánek, and A. J. Castro-Tirado. GRB 090813: i-band observations from 1.5m OSN telescope. *GCN*, 9820, 2009.
- [164] J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, V. Terron, M. Fernandez, S. Guziy, S. Castillo, M. Jelínek, P. Kubánek, and A. J. Castro-Tirado. GRB 090814B: i-band observations from 1.23m CAHA telescope. *GCN*, 9808, 2009.
- [165] J. Gorosabel, V. Terron, M. Fernandez, P. Kubánek, M. Jelínek, and A. J. Castro-Tirado. GRB 090813: optical candidate from 1.23m CAHA telescope. *GCN*, 9782, 2009.
- [166] J. Gorosabel, N. Huelamo, M. Fernandez, M. Jelínek, P. Kubánek, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, R. J. Smith, and C. G. Mundell. GRB 090727: i-band observations from 1.23m CAHA. *GCN*, 9728, 2009.
- [167] C. Polasek, J. Strobl, M. Jelínek, P. Kubánek, M. Kocka, M. Nekola, M. Blazek, and R. Hudec. GRB 090726: D50 optical observations. *GCN*, 9714, 2009.
- [168] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, S. Guziy, M. Jelínek, P. Kubánek, D. Perez-Ramirez, N. Mirabal, A. Llorente, J. M. Castro Ceron, C. Alvarez, and J. Cepa. GRB 090709A: deep optical observation with the 10.4m GTC. *GCN*, 9655, 2009.
- [169] P. Kubánek, N. Morales, J. L. Ortiz, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, and M. Jelínek. GRB 090628: 1.23m CAHA optical observations. *GCN*, 9589, 2009.
- [170] J. Gorosabel, P. Kubánek, S. Mottola, U. Carsenty, A. Levan, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, and A. de Ugarte Postigo. GRB 090621B: i-band observations from 1.23m CAHA. *GCN*, 9561, 2009.
- [171] M. Jelínek and P. Kubánek. GRB 090519: limits from BOOTES-1B. *GCN*, 9404, 2009.
- [172] J. Gorosabel, P. Kubánek, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, and J. Aceituno. GRB 090424: optical observations from 1.23m CAHA. *GCN*, 9236, 2009.
- [173] A. J. Castro-Tirado, M. Bremer, J.-M. Winters, J. Gorosabel, S. Guziy, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, E. Santiago, and D. Perez-Ramirez. GRB 090404: millimeter detection. *GCN*, 9100, 2009.
- [174] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, and G. Bergond. GRB 090404: NIR observations at Calar Alto. *GCN*, 9099, 2009.

- [175] B. Allen, P. Yock, A. de Ugarte Postigo, I. Bond, J. Hearnshaw, G. Christie, P. Kubánek, S. Castillo, J. M. Castro Ceron, T. M. Sanguino, D. Perez-Ramirez, A. Claret, J. M. Garcia-Pelayo, J. Gorosabel, S. Guziy, M. Jelínek, S. M. Ruiz, and A. J. Castro-Tirado. GRB 090328: BOOTES-3 optical observations. *GCN*, 9058, 2009.
- [176] A. de Ugarte Postigo, F. J. Aceituno, M. Jelínek, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 081003A: OSN optical observations. *GCN*, 8323, 2008.
- [177] A. de Ugarte Postigo, F. Aceituno, M. Jelínek, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 081001: further observations from OSN. *GCN*, 8322, 2008.
- [178] M. Jelínek, J. Gorosabel, F. Aceituno, A. Castro-Tirado, and A. de Ugarte Postigo. GRB081003B: optical limits from Spain. *GCN*, 8320, 2008.
- [179] A. de Ugarte Postigo, F. Aceituno, M. Jelínek, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 081001: observations from OSN. *GCN*, 8310, 2008.
- [180] M. Jelínek, R. Duffard, P. Santos Sanz, and A. J. Castro Tirado. GRB081001: optical limit from ASH-centurion. *GCN*, 8306, 2008.
- [181] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, V. Casanova, J. Gorosabel, M. Jelínek, and M. Guerrero. GRB 080903: optical afterglow candidate. *GCN*, 8172, 2008.
- [182] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, J. M. Corral-Santana, J. Casares, J. Blomme, P. Kubánek, M. Jelínek, and J. Gorosabel. SGR 0501+4516: optical observations. *GCN*, 8121, 2008.
- [183] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, P. Kubánek, S. Vitek, and A. de Ugarte Postigo. GRB080605: observation by Bootes. *GCN*, 7837, 2008.
- [184] A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, J. Gorosabel, P. Kubánek, S. Vitek, A. de Ugarte Postigo, R. Cunniffe, R. Fernandez-Munoz, P. Martin-Almendros, and L. Sabau-Graziati. GRB 080603B: BOOTES2/TELMA optical observations. *GCN*, 7796, 2008.
- [185] M. Kocka, M. Nekola, J. Strobl, R. Hudec, C. Polasek, M. Jelínek, P. Kubánek, F. Munz, and A. de Postigo Ugarte. GRB 080506: optical observation from Ondrejov. *GCN*, 7689, 2008.
- [186] M. Kocka, M. Nekola, J. Strobl, R. Hudec, C. Polasek, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Novak, and F. Munz. GRB080430: optical observation in AsU Cas Ondrejov amp brno. *GCN*, 7651, 2008.
- [187] M. Jelínek, P. Kubánek, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, F. Aceituno, L. Sabau-Graziati, A. de Ugarte Postigo, R. Hudec, P. Perez-Gonzalez, and J. Zamorano. GRB 080430: Bootes observation. *GCN*, 7648, 2008.
- [188] P. Kubánek, M. Jelínek, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, L. Sabau-Graziati, A. de Ugarte Postigo, R. Hudec, P. Perez-Gonzalez, and J. Zamorano. GRB 080413A Bootes observation. *GCN*, 7603, 2008.

- [189] T. A. Fatkullin, A. Moskvitin, V. V. Sokolov, A. Pozanenko, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 080328: BTA optical imaging and spectroscopy. *GCN*, 7534, 2008.
- [190] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, and J. Pla. GRB 080320: optical limit from IAC80. *GCN*, 7478, 2008.
- [191] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, V. Chantry, and J. Pla. GRB 080319B: optical observations. *GCN*, 7469, 2008.
- [192] A. de Ugarte Postigo, V. Chantry, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, J. Gorosabel, C. Melo, and A. Smette. GRB 080315: optical observations. *GCN*, 7418, 2008.
- [193] J. French, M. Jelínek, P. Kubánek, and A. de Ugarte Postigo. GRB080218B: watcher prompt limit. *GCN*, 7316, 2008.
- [194] A. Sanchez Caso, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, and D. Perez-Ramirez. GRB 080212: optical observations. *GCN*, 7301, 2008.
- [195] V. Munoz Marin, J. Sabater, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, M. Jelínek, and A. de Ugarte Postigo. GRB 080207: optical observations. *GCN*, 7291, 2008.
- [196] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, P. Kubánek, A. J. Castro-Tirado, and L. Sabau-Graziati. GRB 071109: BOOTES-2 prompt optical observations. *GCN*, 7047, 2007.
- [197] M. Jelínek, P. Kubánek, S. Vítek, A. J. Castro-Tirado, and L. Sabau-Graziati. GRB 071101: BOOTES-2 prompt optical observations. *GCN*, 7032, 2007.
- [198] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, A. Marin Fernandez de Capel, C. Abia, D. Perez-Ramirez, D. Malesani, S. Guziy, and R. Oreiro. GRB 071021: correction to GCNC 6968. *GCN*, 6971, 2007.
- [199] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, A. Marin Fernandez de Capel, C. Abia, D. Perez-Ramirez, D. Malesani, S. Guziy, and R. Oreiro. GRB 071021: optical and NIR observations. *GCN*, 6968, 2007.
- [200] J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, M. Vuckovic, E. Rubio-Herrera, P. van Ham, F. van Weerdenburg, P. van Oers, and A. J. Castro-Tirado. GRB 071018: Mercator telescope optical observations. *GCN*, 6947, 2007.
- [201] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, and R. Piontek. GRB071008: IAC80 observation. *GCN*, 6857, 2007.
- [202] A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, D. Perez-Ramirez, R. Corradi, and T. Liimets. GRB 070920B: NOT optical observations. *GCN*, 6809, 2007.
- [203] G. Melady, J. French, P. Kubánek, G. Valencia, and M. Jelínek. GRB 070628: watcher observations. *GCN*, 6586, 2007.

- [204] J. French, P. Kubánek, G. Melady, and M. Jelínek. GRB 070621: watcher observations. *GCN*, 6562, 2007.
- [205] J. French, P. Kubánek, G. Melady, and M. Jelínek. GRB 070615. *GCN*, 6538, 2007.
- [206] G. Melady, J. French, P. Kubánek, and M. Jelínek. GRB 070611: watcher observations. *GCN*, 6528, 2007.
- [207] M. Jelínek, P. Kubánek, and M. Prouza. GRB 070612B: FRAM limit. *GCN*, 6518, 2007.
- [208] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, V. Casanova, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, R. Cunniffe, and P. Kubánek. GRB070518: OSN observation. *GCN*, 6418, 2007.
- [209] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Cunniffe, S. Vítek, J. Gorosabel, I. Skillen, and L. Sabau-Graziati. GRB 070429A: optical and NIR observations. *GCN*, 6361, 2007.
- [210] J. Strobl, A. Ondrejov, M. Jelínek, M. Nekola, F. Munz, R. Hudec, and P. Kubánek. GRB 070411: BART early limit. *GCN*, 6335, 2007.
- [211] P. Tristram, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, A. Gilmore, P. Kilmartin, J. Gorosabel, M. Jelínek, and R. Cunniffe. GRB 070419B optical afterglow candidate. *GCN*, 6314, 2007.
- [212] P. Tristram, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, A. Gilmore, P. Kilmartin, J. Gorosabel, M. Jelínek, and R. Cunniffe. GRB 070419B: optical afterglow candidate. *GCN*, 6312, 2007.
- [213] M. Jelínek, J. A. Caballero, A. de La Nuez, and A. J. Castro-Tirado. GRB 070412: IAC80 optical afterglow candidate. *GCN*, 6279, 2007.
- [214] J. French, P. Kubánek, and M. Jelínek. GRB 070330 - watcher observations. *GCN*, 6233, 2007.
- [215] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, M. Jelínek, P. Rodriguez-Gil, and S. Lopez. GRB 070219: i-band observations. *GCN*, 6110, 2007.
- [216] J. French, G. Melady, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, and P. Kubánek. GRB 070706B: watcher upper limit. *GCN*, 5247, June 2006.
- [217] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, V. Casanova, J. Gorosabel, R. Cunniffe, S. Vítek, P. Kubánek, R. Hudec, and L. Sabau-Graziati. GRB 061222B: BOOTES-IR optical observations. *GCN*, 5968, 2006.
- [218] A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, M. Jelínek, J. Aceituno, A. Guijarro, A. Monreal, J. Alfonso, and J. A. Caballero. GRB 061217: confirmation of host candidate. *GCN*, 5951, 2006.

- [219] M. Jelínek, P. Kubánek, and M. Prouza. GRB061202: FRAM early follow-up limit. *GCN*, 5892, 2006.
- [220] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, N. Pinilla-Alonso, J. L. C. de, and J. Licandro. GRB 060930: near-IR afterglow candidate. *GCN*, 5682, 2006.
- [221] J. French, P. Kubánek, and M. Jelínek. GRB 060912B: watcher observations. *GCN*, 5566, 2006.
- [222] A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, M. Jelínek, R. Cunniffe, S. Vítek, A. J. Castro-Tirado, P. Kubánek, and L. D. Sabau-Graziati. GRB060825: BOOTES-IR optical observations. *GCN*, 5472, 2006.
- [223] M. Jelínek, P. Kubánek, and M. Prouza. GRB060719: FRAM early follow-up limit. *GCN*, 5345, 2006.
- [224] S. Vítek, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, and P. Kubánek. GRB060602A: Bootes-IR observations. *GCN*, 5201, 2006.
- [225] M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, M. F. Nekola, F. Munz, and J. Strobl. GRB 060507: BART limit. *GCN*, 5092, 2006.
- [226] A. R. Lopez-Sanchez, J. Garcia-Rojas, M. Jelínek, and A. J. Castro-Tirado. GRB 060427: NOT observations. *GCN*, 5013, 2006.
- [227] J. Strobl, M. Topinka, M. Nekola, R. Hudec, P. Kubánek, and M. Jelínek. Possible GRB060421: BART limits. *GCN*, 4986, 2006.
- [228] J. French, G. Melady, L. Hanlon, B. McBreen, S. McBreen, P. Meintjes, M. Hoffman, H. Calitz, N. Smith, M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, R. Hudec, and P. Kubánek. GRB 060413: watcher UBVR observations. *GCN*, 4960, 2006.
- [229] M. Jelínek, S. Guziy, J. M. Gonzalez-Perez, and A. J. Castro-Tirado. GRB 060322: IAC80 optical observations. *GCN*, 4920, 2006.
- [230] M. Jelínek, S. Guziy, K. Viironen, L. Sabin, and J. A. Caballero. GRB 060213: optical afterglow not confirmed. *GCN*, 4774, 2006.
- [231] S. Guziy, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, S. B. Pandey, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, J. Gorosabel, K. Viironen, J. A. Caballero, and L. Sabin. GRB 060213: optical afterglow candidate. *GCN*, 4771, 2006.
- [232] P. Kubánek, M. Prouza, M. Jelínek, M. Nekola, and R. Hudec. GRB 060204A: FRAM optical observations. *GCN*, 4675, 2006.
- [233] M. Jelínek, D. Martinez, S. Guziy, S. Vítek, and A. de Ugarte Postigo. GRB 060204C: OSN limits. *GCN*, 4668, 2006.

- [234] S. Guziy, S. Vítek, M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, S. B. Pandey, J. Gorosabel, R. Cuniffe, S. C. Castillo, P. Kubánek, M. D. Sabau-Graziati, and R. Hudec. GRB 060204C: BOOTES-IR optical limits. *GCN*, 4666, 2006.
- [235] P. Kubánek, M. Prouza, M. Jelínek, M. Nekola, and R. Hudec. GRB 060130: FRAM optical observations. *GCN*, 4617, 2006.
- [236] A. S. Caso, M. Jelínek, and A. J. Castro-Tirado. GRB 060111B: gualba observatory limit. *GCN*, 4489, 2006.
- [237] M. A. Perez-Torres, M. Jelínek, J. Gorosabel, A. de Ugarte Postigo, A. J. Castro-Tirado, A. Sota, and A. Alberdi. Supernovae 2005bo and 2005bt. *IAUC*, 8546:2, June 2005.
- [238] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, S. Vítek, A. J. Castro-Tirado, J. Gorosabel, S. B. Pandey, S. Guziy, P. Kubánek, and R. Hudec. GRB 051221B: Bootes optical observations. *GCN*, 4379, 2005.
- [239] A. de Ugarte Postigo, S. Fernandez-Acosta, S. Guziy, M. Jelínek, S. B. Pandey, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 051211: IAC80 optical observations. *GCN*, 4335, 2005.
- [240] A. Homewood, K. Garimella, S. Fuller, D. H. Hartmann, and M. Jelínek. GRB051028 SARA observation. *GCN*, 4179, 2005.
- [241] P. Tristram, N. Zealand, S. Guziy, A. de Ugarte Postigo, S. B. Pandey, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, J. Gorosabel, and P. Yock. GRB 051021: optical observations. *GCN*, 4122, 2005.
- [242] S. Guziy, M. Jelínek, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, E. R. Flores, and K. Vijanen. INT 2.5m limit for GRB050922B. *GCN*, 4025, 2005.
- [243] S. Guziy, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, V. Casanova, A. de Ugarte Postigo, and M. Jelínek. GRB 050827 : OSN 1.5m optical observations. *GCN*, 3903, 2005.
- [244] A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, S. Guziy, H.-J. Roeser, A. Aguirre, S. Pedraz, and O. Bogdanov. GRB 050724: j-band observations. *GCN*, 3680, 2005.
- [245] J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, R. Lopez, G. Andreuzzi, A. de Ugarte Postigo, S. Guziy, M. Jelínek, and O. Bogdanov. GRB 050716. *GCN*, 3641, 2005.
- [246] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, S. Guziy, P. Kubánek, R. Hudec, M. Nekola, P. Pata, M. Bernas, and T. J. Mateo Sanguino. GRB050528: Bootes optical candidate (retraction). *GCN*, 3500, 2005.

- [247] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, S. Guziy, P. Kubánek, R. Hudec, M. Nekola, P. Pata, M. Bernas, and T. J. Mateo Sanguino. GRB050528: Bootes optical candidate. *GCN*, 3498, 2005.
- [248] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Nekola, and R. Hudec. GRB 050525: BART optical observation. *GCN*, 3481, 2005.
- [249] A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, J. Gorosabel, S. Guziy, P. Kubánek, R. Hudec, S. Vítek, T. J. Soria, R. Fernandez, J. Fabregat, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050525A: Bootes simultaneous optical observations. *GCN*, 3480, 2005.
- [250] M. Jelínek, M. Nekola, P. Kubánek, F. Munz, J. Strobl, and R. Hudec. GRB 050520: BART optical limit. *GCN*, 3431, 2005.
- [251] A. de Ugarte Postigo, J. Furnes, R. Corradi, M. Jelínek, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050421: optical observations at the INT. *GCN*, 3297, 2005.
- [252] M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, T. J. M. Sanguino, S. Castillo, J. Gorosabel, S. Guziy, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050416B: optical observations. *GCN*, 3285, 2005.
- [253] M. Jelínek, A. de Ugarte Postigo, V. Casanova, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050412: optical observations. *GCN*, 3255, 2005.
- [254] M. Jelínek, T. Fathkullin, V. Komarova, T. Sokolova, V. Sokolov, V. Vlasyuk, Y. Balega, S. Guziy, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050408: steepening of the optical decay. *GCN*, 3197, 2005.
- [255] A. de Ugarte Postigo, V. Komarova, T. Fathkullin, T. Sokolova, V. Sokolov, V. Vlasyuk, Y. Balega, S. Guziy, M. Jelínek, J. Gorosabel, and A. J. Castro-Tirado. GRB 050408 optical candidate. *GCN*, 3193, 2005.
- [256] M. Jelínek, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, R. Hudec, and S. Vítek. GRB 050215c, BOOTES-1B optical limit. *GCN*, 3023, 2005.
- [257] J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, M. Jelínek, and V. Casanova. GRB 050129: optical observations. *GCN*, 3008, 2005.
- [258] M. Jelínek, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, S. Vítek, P. Kubánek, T. J. Mateo Sanguino, T. Soria, and J. Fabregat. GRB 041016: BOOTES-2 simultaneous observation. *GCN*, 2822, 2004.
- [259] P. Tristram, A. de Ugarte Postigo, J. Gorosabel, A. J. Castro-Tirado, M. Jelínek, J. M. Castro Cerón, and P. Yock. GRB 040825A: optical observations. *GCN*, 2661, 2004.
- [260] J. Gorosabel, S. Eguchi, A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, P. Kilmartin, P. Yock, M. Jelínek, D. Gotz, and J. M. Castro Cerón. GRB 040730: optical observations. *GCN*, 2635, 2004.

- [261] J. Strobl, P. Kubánek, M. Jelínek, R. Hudec, M. Topinka, F. Munz, M. Nekola, A. J. Castro-Tirado, T. M. Sanguino, and A. de Ugarte Postigo. GRB 2974 follow-up observations. *GCN*, 2491, 2003.
- [262] M. Jelínek, P. Kubánek, M. Nekola, and R. Hudec. GRB031111A, prompt optical observations. *GCN*, 2456, 2003.
- [263] A. de Ugarte Postigo, P. Kubánek, M. Jelínek, T. J. Mateo Sanguino, R. Hudec, T. Soria, S. Guziy, and A. Castro-Tirado. GRB 030913, Bootes observations. *GCN*, 2389, 2003.
- [264] R. Hudec, M. Jelínek, M. Tichy, and J. Ticha. GRB030227, optical observations. *GCN*, 1922, 2003.
- [265] A. J. Castro-Tirado, A. de Ugarte Postigo, T. J. Mateo Sanguino, M. Jelínek, P. Kubánek, R. Hudec, S. Vítek, P. Pata, and J. A. Berna. GRB 021201: Bootes simultaneous optical observations. *GCN*, 1720, 2002.
- [266] M. Jelínek, M. Nekola, P. Kubánek, I. Stoklasova, and R. Hudec. GRB020317, optical observations. *GCN*, 1278, 2002.